





N°145 18/01/2013

Regione Liguria

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

### LA NOTIZIA

#### EX-UMA – PER L'AGEVOLAZIONE ORA È NECESSARIO IL FASCICOLO AZIENDALE



La richiesta di carburante agevolato per l'agricoltura dovrà essere presentata entro il 30 giugno 2013 e, da quest'anno, è necessario allegare all'atto della richiesta il fascicolo aziendale (ai sensi dei commi 516 e 517 dell'art. 1 della legge di stabilità 2013, entrata in vigore l'1/1/2013). Per la zona di Sanremo le richieste possono essere consegnate presso gli uffici dell'Ispettorato Agrario siti al primo piano del Mercato dei Fiori di Sanremo, di fianco agli uffici della Regione Liguria nei giorni lunedì e mercoledì dalle 9.00 alle 12.30. Per maggiori informazioni: Luciano Capponi e Mauro Focardi: Tel. 0184-5151060; Fax. 0184-5151077; luciano.capponi@regione.liguria.it; mauro.focardi@regione.liguria.it
Per la zona di Savona, Tel: 019-805823; Fax: 019-801304; marco.rebagliati@regione.liguria.it

# CAAR AGROMETEOROLOGIA

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

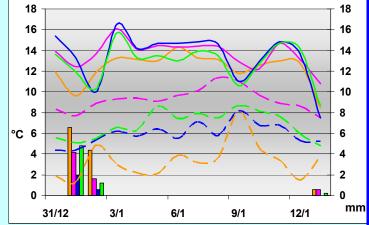
Dati Meteo dal 31/12/2012 al 13/1/2013

PROVINCIA DI IMPERIA						
Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge		
Imperia	13.5	10.8	8.2	6.4		
Sanremo	13.7	11.2	9.3	6.4		
Dolceacqua	12.3	6.8	3.4	11.6		
Ventimiglia	13.1	9.4	6.9	15.4		

(per i valori di temperatura sono state calcolate le medie, mentre per le precipitazioni è stato calcolato il cumulato) **Grafico**: andamento **termo - pluviometrico** dal 31/12/2012 al 13/1/2013 per le stazioni di Dolceacqua e San Remo (IM), e di Cisano sul Neva e Pietra Ligure (SV).







### Situazione meteo ultime due settimane

### Temperature:

le temperature hanno subito complessivamente un lieve calo, attestandosi su valori in linea con la media del periodo; un sensibile calo delle massime si registra negli ultimi giorni, quando sono scese sotto i 10 °C, mentre le minime si sono avvicinate a 0 °C nell'entroterra.

### Precipitazioni:

il periodo in esame è stato caratterizzato da pochi eventi piovosi, concentrati ad inizio anno e di bassa intensità (intorno ai 5 mm/giorno). Il cumulato del periodo non supera i 10 – 15 mm in media

PREVISIONI METEO dal 18/1 al 23/1 su elaborazione del CFMI-PC (ex CMIRL) ( www.arpal.gov.it )											
Vene	erdì 18	Sabato 19		Domenica 20		Lunedì 21		Martedì 22		Mercoledì 23	
<u> </u>	Temp =	***	Temp ↑	111	Temp =	111	Temp =	***	Temp ↓	111	Temp↓
Sereno o po	oco nuvoloso.	Pio	ogge.	Pi	ogge.	Piogge	deboli.	Varia	abile.	Peggi	oramento.

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 COLTURALI e FITOSANITARIE**

A cura dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo, in collaborazione con i settori tecnici della Cooperativa "L'Ortofrutticola" di Albenga e della Cooperativa "Riviera dei Fiori" di Arma di Taggia.

### Nota informativa per il periodo: 18/01/2013 - 31/01/2013

### **AVVERTENZE GENERALI**

In questi giorni le temperature si sono sensibilmente abbassate, e questa situazione favorirà, soprattutto in pien'aria e in serra fredda, un calo della virulenza dei parassiti sia animali che vegetali. Fanno eccezione alcuni parassiti animali, quali afidi e tripidi, che possono essere attivi anche in pieno inverno, nelle ore centrali della giornata, e alcuni patogeni fungini come *Botrytis cinerea*, la quale, in condizioni di elevata umidità ambientale, può continuare la sua azione parassitaria anche a temperature molto basse (per ulteriori informazioni su *B. cinerea* vedere Flornews n° 92).

Nei prossimi giorni, se il freddo persisterà, potrebbero comparire giallumi ed arrossamenti fisiologici: le ornamentali generalmente più soggette a questi fenomeni sono quelle in piena fase vegetativa, come ranuncolo, anemone, papavero, margherita e aromatiche in genere, soprattutto se allevate in pien'aria. I principali sintomi causati da fattori climatici avversi, e le relative precauzioni da adottare, sono descritti nel Flornews n° 120.







Marciumi da Sclerotinia sp. su melissa



Muffa grigia su lavanda

Di seguito si riportano alcune problematiche di particolare rilievo:

COLTURA	PROBLEMI EMERGENTI	INTERVENTI FITOSANITARI/COLTURALI CONSIGLIATI
Anemone	- Virosi - Muffa grigia	<ul> <li>- Malattie di origine virale, quali giallumi da CMV (trasmesso da afidi), e necrosi da TSWV (trasmesso dal tripide <i>Frankliniella occidentalis</i>) sono presenti in alcuni impianti.</li> <li>- I marciumi da <i>Botrytis cinerea</i> si stanno diffondendo in molti impianti. Si consiglia di adottare accorgimenti atti a prevenire l'instaurasi di condizioni favorevoli alla malattia e di intervenire tempestivamente con antibotritici alla comparsa delle prime infezioni.</li> </ul>
Aromatiche	- Rosmarino	<ul> <li>In alcuni impianti si osservano alterazioni cromatiche, soprattutto giallumi, causati da infezioni virali (CMV, trasmesso da afidi).</li> <li>Alcune malattie fungine, quali macchie fogliari da <i>Alternaria</i> sp., seccumi dei rami da <i>Phoma</i> sp. e mal bianco, sono presenti, in forma più o meno grave, in numerosi impianti. Monitorare gli impianti ed intervenire in modo mirato in funzione dei sintomi osservati.</li> </ul>
	- Salvia	- In alcuni impianti in serra di salvie a foglia colorata sono presenti attacchi di mal bianco.
	- Timo	- Osservate necrosi fogliari e caduta delle foglie da attacchi di <i>Rhizoctonia</i> sp. Il patogeno è favorito da condizioni di elevata umidità ambientale. Si consiglia di favorire l'aerazione degli impianti, e, in presenza della malattia, intervenire con fungicidi a base di azoxystrobin o di boscalid+pyraclostrobin In alcune aziende si osservano anche attacchi di mal bianco.
	- Menta	Osservate infestazione di afidi.     La ruggine, da <i>Puccinia menthae</i> , inizia a manifestarsi in qualche impianto con la comparsa, soprattutto sulle foglie, di caratteristiche tacche porporine e rigonfiamenti su cui si formano pustole giallo-marrone. I tessuti colpiti disseccano.
	- Melissa - Lavandula	- Si sono osservati gravi marciumi basali causati da infezioni di Sclerotinia sp.
	stoechas	- Osservati casi di muffa grigia.
	- Basilico	- In alcuni impianti in serra si osservano casi di "macchia nera" da <i>Colletotrichum</i> sp. La malattia è favorita da temperature miti ed elevata umidità ambientale. Si consiglia di arieggiare gli impianti, di asportare e distruggere i tessuti colpiti, e, in presenza della malattia, di intervenire con fungicidi ad es. a base di rame o di boscalid+pyraclostrobin.
	- Specie varie	- Negli impianti in pien'aria, già da qualche settimana sono iniziati a comparire alterazioni cromatiche, prevalentemente arrossamenti, sulle foglie di numerose specie, fenomeno talvolta limitata a pochi rami o solo a una parte dei cespugli. La loro manifestazione è favorita da cause ambientali (soprattutto freddo) e nutrizionali.

Cineraria	- Virosi	- Si sono osservate maculature fogliari di origine virale (TSWV).
Cilieraria	- Muffa grigia	- Anche su questa specie si osservano marciumi da <i>Botrytis cinerea</i> .
Echeveria sp.	- Muffa grigia	- Su giovani piante di questa crassulacea si sono osservati gravi marciumi da B.
-		cinerea. Ventilare gli impianti ed impiegare antibotritici di cui si è certi della selettività.  - Nonostante le temperature, si osserva ancora la presenza di colonie di afidi su
Euryops	- Afidi	piante in pien'aria.
Laryopo	- Mal bianco	- Presenti anche infezioni oidiche, non di grave intensità.
		- Sia in serra che in pien'aria le infezioni botritiche stanno colpendo numerose specie.
Fucsia,		Su alcune, come fucsia e geranio macranta, il danno è particolarmente grave in
geranio e	- Muffa grigia	quanto oltre a venire danneggiati gli organi aerei si osservano anche cancri sugli
altre perenni da vaso	3 3 3	steli. Si raccomanda di curare l'igiene delle piante e degli ambienti di coltivazione, di
ua vaso		adottare corretti criteri agronomici ed intervenire con fungicidi adatti. Per maggiori informazioni vedere Flornews n° 92.
		- Molte piante manifestano caratteristiche macchie fogliari, scure, tondeggianti ed
Iberis	- Defogliazioni da	"infossate", a cui segue la caduta delle foglie, causate da infezioni di Alternaria sp. Si
(nevina)	Alternaria sp.	raccomanda di curare l'igiene degli impianti, per quanto possibile di asportare le foglie
(11011111)	, morriana opi	colpite, e di effettuare trattamenti con fungicidi ad es. a base di rame, iprodione o
		dithianon In numerosi impianti si osservano maculature fogliari giallo-necrotiche di origine
	, <i>r</i>	virale (TSWV trasmesso dal tripide <i>Frankliniella occidentalis</i> ). Eliminare le piante
Margherita	- Virosi - Giallumi e	infette e monitorare gli impianti al fine di prevenire le infestazioni dei tripidi vettori.
Margnerita	deperimenti	- In impianti di margherita a fiore bianco si osservano giallumi dei rami, spesso
	doponincita	seguiti da deperimenti non imputabili ai più comuni agenti di tracheomicosi. Sono in
		corso accertamenti per individuare l'origine dell'alterazione.  - Muffa grigia: per evitare danni ai fiori, si consiglia di effettuare trattamenti preventivi
		con antibotritici tollerati, ad es. a base di iprodione.
Papavero	- Muffa grigia - Giallumi	- Il papavero è una specie molto esigente dal punto di vista nutrizionale e facilmente
	- Gialiuitii	soggetta a clorosi ferrica. Bisogna pertanto adottare piani di concimazione adatti alle
		varie fasi della coltura.
		- Virosi: osservati sintomi quali mosaici, maculature e necrosi fogliari associati alla presenza di Potyvirus (soprattutto RMMV, trasmessi da afidi) o di tospovirus (TSWV,
		trasmesso da <i>F. occidentalis</i> ).
		- Muffa grigia e mal bianco sono malattie fungine presenti in forma sporadica: la prima
		sta colpendo soprattutto in serra, nelle zone in cui l'umidità tende a "stagnare"; la
	\	seconda si sta manifestando, sia in pien'aria che in serra, sulle piante esposte a
	- Virosi - Muffa grigia	correnti d'aria (ad es. in prossimità delle aperture o lungo i bordi degli impianti) In numerosi impianti, e soprattutto su alcune varietà, sono presenti marciumi fogliari
Ranuncolo	- Mal bianco	da <i>Pseudomonas viridiflava</i> . Cercare di evitare che si instaurino condizioni di elevata
Ttananio o i o	- Batteriosi fogliare	umidità ambientale e adottare piani di concimazione che non favoriscano l'eccessivo
	- Fisiopatie	intenerimento dei tessuti. Per quanto possibile, effettuare le operazioni colturali che
		possono causare ferite alle piante nei momenti in cui la vegetazione è asciutta. In
		condizioni favorevoli alla diffusione del patogeno applicare formulati a base di rame.
		- Su alcune varietà allevate in serra si sta manifestando la fessurazione degli steli fiorali (vedere immagine). Il fenomeno è presente, con intensità assai variabile, in
		molti impianti ed è favorito, oltre che da una predisposizione varietale, anche da
		fattori abiotici, quali concimazioni poco equilibrate.



Ranuncolo: alterazioni fogliari da Pseudomonas viridiflava



Ranuncolo: fessurazioni dei fusti favorite da fattori abiotici



Margherite a fiore bianco con giallumi e deperimenti: accertamenti in corso.

### Per informazioni:

Laboratorio di Patologia da Funghi e Batteri dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IM): <a href="mailto:martini@regflor.it">martini@regflor.it</a>, Servizio Tecnico della Cooperativa L'Ortofrutticola di Albenga (SV): <a href="mailto:asstec@ortofrutticola.it">asstec@ortofrutticola.it</a>, Servizio Tecnico della Cooperativa Floricoltori Riviera dei Fiori di Arma di Taggia (IM): <a href="mailto:restuccia@rivierafiori.net">restuccia@rivierafiori.net</a>.

Tutti i **bollettini pubblicati** dal 2007 ad oggi possono essere consultati presso il portale ufficiale della Regione Liguria dedicato all'agricoltura, all'indirizzo <a href="http://www.agriligurianet.it">http://www.agriligurianet.it</a>, seguendo il percorso: <a href="http://www.agriligurianet.it">Home / attività regionali / strumenti e centri servizi / centro servizi floricoltura</a> / bollettino di floricoltura.

# MERCATI E INDAGINI ECONOMICHE



# L'OPINIONE DEI GIOVANI AGRICOLTORI SULLE SCELTE POLITICHE FUTURE.

Alla vigilia del nuovo ciclo di programmazione che vede la PAC cambiare profondamente, l'INEA, per conto del Ministero delle politiche agricole, alimentari e forestali, intende coinvolgere i giovani agricoltori nella definizione degli obiettivi della politica futura. Attraverso il questionario proposto, si intende disegnare un quadro aggiornato sullo stato dell'arte e individuare i principali fabbisogni di intervento per il settore. Il questionario è articolato in tre sezioni: A. l'imprenditore - per conoscere i giovani che operano nel settore agricolo; B. l'azienda - per classificare l'impresa in base alla sua tipologia: C. l'insediamento e l'investimento - sezione dedicata alla raccolta degli elementi che caratterizzano lo start-up aziendale e i fabbisogni dei giovani. Le informazioni raccolte rimarranno anonime e saranno utilizzate solo ai fini della ricerca. Per maggiori informazioni e per compilare il questionario: http://www.reterurale.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/9491



### CENSIMENTO ECONOMICO AGRICOLO NEGLI USA - UN WEBINAR PER INFORMARE.

Entro la fine di dicembre tutte le aziende agricole americane hanno ricevuto i moduli relativi al Censimento economico 2012 (2012 Economic Census), raccolta dati statistica che il governo americano mette in campo ogni 5 anni ed a cui rispondere è obbligo di legge per tutte le aziende economiche, comprese, ovviamente, anche quelle agricole e florovivaistiche. Per meglio informare e formare gli operatori economici a compilare adeguatamente il questionario, l'U.S. Census Bureau organizza per giovedì 24 gennaio un seminario web (webinar) dove saranno date tutte le informazioni necessarie. Fonte: http://www.greenhousemanagementonline.com/census-bureau-webinar-2012economic.aspx

# **ATTIVITA' DEI SERVIZI**



**REGIONE LIGURIA** 

### PSR 2007-2013 – APERTA LA MISURA 214 E NUOVI DISCIPLINARI DI PRODUZIONE.

Con la Delibera di Giunta Regionale n. 3 del 11/01/2013 è stato approvato il bando di apertura per la presentazione di domande di pagamento (conferma impegni) sulla misura 214 del PSR 2007-2013 con relative disposizioni tecniche e procedurali. La misura riquarda le seguenti azioni: introduzione o mantenimento dei metodi dell'agricoltura biologica e/o dell'agricoltura integrata; allevamento di specie animali locali a rischio di estinzione; interventi su prati stabili, pascoli e prati-pascoli. Il termine ultimo di presentazione delle domande su portale SIAN è il 15 maggio 2013. Inoltre a seguito dell'approvazione delle Linee Guida Nazionali di difesa integrata anno 2013, con decreto del dirigente n° 4550 del 11/12/12 sono stati ufficialmente approvati i Disciplinari regionali di Produzione Integrata anno 2013 a cui devono sottostare i beneficiari della misura 214 azione B. Tutti i documenti saranno a breve disponibili sul sito www.agriligurianet.it nella sezione PSR 2007-2013, misura 214. Per maggiori informazioni: Nicoletta Rossi - Regione Liguria : Tel. 010-5485463 -0187-27871: nicoletta.rossi@regione.liguria.it

## PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



### IL MIGLIORAMENTO DELLA LOGISTICA E CONSERVAZIONE NEI FIORI RECISI.

È da poco uscito il volume II Miglioramento della logistica e della conservazione post-raccolta dei fiori recisi – Metodi innovativi per le produzioni floricole liguri a cura di UcFlor e della Facoltà di Agraria dell'Università di Torino (ISBN 978-88-902754-9-4) realizzato nell'ambito della misura 1.2.4 del PSR 2007-2013. Un volume pratico ed importante, completo di foto e grafici esplicativi, che prende in esame le più importanti colture coltivate e commercializzate nel Ponente Ligure: ranuncolo, mimosa, papavero, ginestra, anemone, girasole, peonia e dalia. Per maggiori informazioni e copie: Enrico Sparago: Tel. 0184-51711; e.sparago@sanremoflowermarket.it



### GLI UNGULATI SELVATICI IN LIGURIA IN UN VOLUME.

Gli Ungulati Selvatici in Liguria di Andrea Marsan, pubblicato da Dimensione Liguria tramite II Piviere Edizioni (ISBN 978-88-9634-802-4) è un libro dedicato agli ungulati nella regione che, negli ultimi 11 anni, sono aumentati di numero, una ricchezza per il patrimonio faunistico regionale ma anche un pericolo per l'agricoltura, visto lo sconfinamento di alcuni esemplari nei campi coltivati. Ricco di foto e schede è richiedibile tramite http://www.edizioniilpiviere.com/

# **INFO UTILI**



### FLORANGA 2013 – APERTE LE ISCRIZIONI PER PARTECIPARE AL CONCORSO.

È stato pubblicato sul blog dell'Anga Imperia il regolamento per partecipare al concorso produttori della seconda edizione della mostra-mercato delle produzioni floricole liguri Floranga. Il concorso si svolgerà il 6 e 7 aprile 2013 ad Ospedaletti (IM) presso l'Ex Scalo Merci (Ex Stazione Ferroviaria), la partecipazione al concorso e' gratuita e le domande di Iscrizione dovranno pervenire entro e non oltre il 24 Marzo 2013. Per maggiori informazioni ed iscrizioni: <a href="maggiori-anga-entro-regolamento-floranga-2013.html">anga imperia@libero.it</a>; <a href="maggiori-http://angaimperia.blogspot.it/2013/01/iscrizione-e-regolamento-floranga-2013.html">http://angaimperia.blogspot.it/2013/01/iscrizione-e-regolamento-floranga-2013.html</a>



### UN CORSO DI PREPARAZIONE ALLA CERTIFICAZIONE ETW.

Un corso, organizzato dalla **Scuola di Agraria del Parco di Monza**, propedeutico all'esame di certificazione **ETW** pensato a supporto degli arboricoltori che intendono ottenere tale importante attestazione di professionalità: vi si affrontano le principali tematiche riguardanti le conoscenze e abilità previste nel curriculum "**European Tree-Worker**", articolate in lezioni frontali in aula e parte pratica, quando necessaria. Il corso è strutturato in 3 moduli da 2 giornate ciascuno (venerdì e sabato, una volta al mese). I tre moduli prevedono verifiche di apprendimento delle nozioni via via fornite, in previsione dell'esame. Successivamente all'ultimo modulo è prevista la sessione di esame di certificazione, a cura **di SIA Società Italiana di Arboricoltura**. Il corso si terrà dal **1 febbraio al 13 aprile 2013**. Per maggiori informazioni: <a href="http://www.monzaflora.it/it/dettaglio\_corso.php?id=754">http://www.monzaflora.it/it/dettaglio\_corso.php?id=754</a>; Tel. 039-2302979 int 222; <a href="molecular-molecul



### **BANDO MINISTERIALE PRIN 2012 - FUTURO IN RICERCA 2013.**

Il presente decreto (Decreto Ministeriale 28 dicembre 2012 n. 957/ric ) disciplina le procedure per il finanziamento da parte del Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca di progetti di ricerca di interesse nazionale (PRIN) 2012, allo scopo di favorire il rafforzamento delle basi scientifiche nazionali, anche in vista di una più efficace partecipazione alle iniziative europee relative ai Programmi Quadro dell'Unione Europea. A tale scopo, il programma PRIN si prefigge di finanziare progetti che per complessità e natura possono richiedere la collaborazione di più docenti/ricercatori e di più organismi di ricerca, nazionali o internazionali, e le cui esigenze di finanziamento eccedono la normale disponibilità delle singole istituzioni. Le proposte e i successivi progetti possono prevedere una o più unità operative afferenti a diverse università, coordinate da un unico "principal investigator" (PI), che deve anche essere impegnato direttamente nella ricerca mediante una propria unità operativa. Può essere prevista, all'interno di ciascuna proposta o del successivo progetto, la partecipazione di una unità operativa appartenente a un Ente pubblico di ricerca afferente al Ministero. Il PI presenta alla propria università, esclusivamente per via telematica entro le ore 14.00 dell'11 febbraio 2013, una sintetica proposta progettuale, redatta in italiano e in inglese su apposita modulistica predisposta. Per maggiori informazioni e bando completo: <a href="http://attiministeriali.miur.it/anno-2012/dicembre/dm-28122012.aspx">http://attiministeriali.miur.it/anno-2012/dicembre/dm-28122012.aspx</a>



### DAL FREDON PACA UN BOLLETTINO SULLA SALUTE DEI VEGETALI.

All'interno delle azioni del progetto **EcoPhyto2018**, il **Fredon Paca** (ente francese facente parte della **chambres d'agriculture du Var et des Alpes Maritimes**) ha creato un bollettino fitosanitario in uscita due volte al mese. La versione elettronica è gratuita e per iscriversi è sufficiente inviare una mail al seguente indirizzo specificando i propri dati: <a href="mailto:cuers.fredonpaca@orange.fr">cuers.fredonpaca@orange.fr</a>. Per maggiori informazioni: <a href="mailto:http://www.fredonpaca.fr/-Bulletins-de-Sante-du-Vegetal-">http://www.fredonpaca.fr/-Bulletins-de-Sante-du-Vegetal-</a>

# **EVENTI REGIONALI**

24 gennaio h.18.00



SERATE CON L'UNIVERSITA'...A SANREMO – Museo Civico di Palazzo Borea d'Olmo – Sanremo (IM)

Il prossimo incontro avrà come titolo: "Archeologia e paesaggio del Ponente Ligure" relazionerà: Daniela Gandolfi, Archeologa Istituto Internazionale di Studi Liguri e Daniele ARROBBA, Direttore Museo Archeologico del Finale, con introduzione e moderazione di Giancarlo Benza, Presidente Istituto Internazionale di Studi Liguri - Sez. Sanremo.

Per maggiori informazioni: Tel. 011-6708770 ; valentina.casabianca@unito.it

26 - 27 gennaio dalle 9 alle 17

# PORTE APERTE – Azienda Biancheri Creations – Camporosso Mare (IM)

Porte aperte all'azienda di ranuncoli **Biancheri Creations** con possibilità di visionare le varietà coltivate in fuori suolo ed i nuovi cloni in corso di studio nella serra vetrina. Per maggiori informazioni: <a href="http://www.bianchericreations.it/">http://www.bianchericreations.it/</a>; Tel: 0184-253679; Fax: 0184-255770; <a href="mailto:info@bianchericreations.it/">info@bianchericreations.it/</a>





# AMBIGUI ELLEBORI – Giardino degli Ellebori – Pietra Ligure (SV)

Mostra-mercato arrivata alla sua 19° edizione con apertura al pubblico del giardino che conta circa 370 varietà di Ellebori collezionati negli ultimi 44 anni, proponendo come tema del 2013 l'ambiguità di una pianta che affascinava fin dai tempi più remoti. Durante le visite si terranno conferenze sull'argomento. Ingresso libero tutte le Domeniche pomeriggio dalle 13 in poi. Per maggiori informazioni: www.ilgiardinodegliellebori.it; Tel & Fax 019-616721; annaecarlaellebori@alice.it

# EVENTI ITALIANI

23 gennaio h.17.45

INCONTRI CON IL PAESAGGIO - Sala delle Cacce- Castello del Valentino - Torino

Ultimo appuntamento della serie di incontri organizzati nell'ambito del Corso di Laurea in Progettazione delle aree verdi e del paesaggio. Sarà trattato il tema "Come Nasce E Muore Un Paesaggio Agrario: La Conca D'oro" relazionato da Giuseppe Barbera, moderatore: Giancarlo Bounous. Per maggiori informazioni: Tel: 011-6708918; andrea.vigetti@unito.it

# **EVENTI ESTERO**

30 gennaio -2 febbraio

**HUNGARIAN GARDEN** - Budapest Fair Centre - Budapest (Ungheria)

Mostra-mercato florovivaistica e di giardinaggio.

Info: http://www.kertkiallitas.hu/index.php

5 - 7 febbraio

VIVERALIA - Alicante (Spagna) Mostra-mercato florovivaistica spagnola.

Info: http://viveralia.feria-alicante.com/2013/index.php

# **PANORAMICA**



**BIOLOGICO: INFORMATIZZAZIONE DELLA NOTIFICA POSTICIPATA AL 31 MARZO.** 

E' stato differito al 31 marzo 2013 il termine entro il quale gli operatori biologici iscritti negli elenchi regionali e nazionali sono tenuti ad informatizzare la notifica. A consentire ciò è stato il DM 27.12.12 "Disposizioni transitorie al decreto 1° febbraio 2012 n. 2049 contenente disposizioni per l'attuazione del regolamento di esecuzione n. 426/11 e la gestione informatizzata della notifica di attività con metodo biologico ai sensi dell'art. 28 del Reg. (CE) n. 834 del Consiglio del 28 giugno 2007 e successive modifiche, relativo alla produzione biologica e all'etichettatura dei prodotti biologici." pubblicato sulla GU n. 303 del 31-12-12

(http://www.sinab.it/index.php?mod=news&m2id=184&navId=184&idp=3920)

Per maggiori informazioni: www.agriligurianet.it seguendo il percorso: settori produttivi / biologico / informatizzazione; Stefano Pini: stefano.pini@regione.liguria.it



### NUOVE DISPOSIZIONI PER LE ATTIVITÀ AGRITURISTICHE.



Con la pubblicazione sul Bollettino ufficiale della Regione Liguria n.2/2013, sono entrate in vigore dal 3 gennaio 2013 le nuove disposizioni per avviare un'attività agrituristica adottate dalla Giunta regionale con deliberazione n.1443/2012. La revisione si è resa necessaria a seguito dell'evoluzione del quadro normativo vigente (l.r. n.37/2007 - disciplina dell'attività agrituristica, del pescaturismo e ittiturismo e l.r. n.10/2012 - disciplina per l'esercizio delle attività produttive e riordino dello sportello unico) ed ha portato a una semplificazione delle procedure amministrative. Altre novità riquardano le disposizioni igienico-sanitarie per la somministrazione di alimenti e l'aumentato numero di piazzole per l'attività di agricampeggio; se ne potranno utilizzare fino ad un massimo di 12, elevabili a 14 nelle zone definite a prevalente interesse agrituristico. Per maggiori informazioni: http://www.agriligurianet.it /

**REGIONE LIGURIA** 

26 gennaio alle ore 15.00

Home / settori produttivi / agriturismo L'ALVEARE: UNA SOCIETÀ QUASI PERFETTA - Museo di Storia naturale - Genova Seminario dedicato agli apicoltori ed al mondo dell'apicultura.

Per maggiori informazioni: Tel. 010-564567;

http://www.museidigenova.it/spip.php?rubrique120&azione=eventdetail&eventoID=37930



Monovarietali

Italiani

### OLI MONOVARIETALI A RASSEGNA- ISCRIZIONI ENTRO IL 27 GENNAIO 2013.

La Rassegna Nazionale degli oli monovarietali, organizzata da ASSAM e Regione Marche in collaborazione con Il Gruppo 24 ore e CRA OLI, nel 2013 festeggerà il decennale. Le aziende interessate possono inviare i loro campioni di olio entro il 27 gennaio. E' necessario inviare: 4 bottiglie di olio della capacità di almeno 250cc, più un'ulteriore bottiglia vuota, confezionata ed etichettata, da utilizzare per le esposizioni. Gli oli che perverranno saranno presentati in via preliminare (solo esposizione) in occasione del Convegno precedente l'11° Campionato Nazionale di potatura dell'olivo, ad Alviano (TR) - UMBRIA, venerdì 5 aprile 2013, dalle ore 15.00. La manifestazione si svolgerà all'Abbadia di Fiastra (Macerata) nei giorni 1 e 2 giugno 2013. L'ASSAM e la Rassegna Nazionale degli oli monovarietali saranno presenti a SOLOLIO - Riva del Garda (TN) dal 27 al 30 gennaio 2013, nell'ambito della 37° edizione di Expo Riva Hotel (www.exporivahotel.it). Per maggiori informazioni: http://www.olimonovarietali.it/rassegna; Fonte:

http://www.teatronaturale.it/tracce/italia/15517-oli-monovarietali-a-rassegna-entro-il-27-gennaio.htm



### SVEZIA: GRATTACIELI SERRA, NUOVA ERA DELL'AGRICOLTURA.

La Svezia inaugura una nuova frontiera dell'agricoltura con la costruzione di "grattacieli serra". Il nuovo sistema di "agricoltura urbana" riduce drasticamente la superficie di terreno occupato e non ha bisogno di terra rendendo la coltivazione più economica, sostenibile ed in grado di soddisfare la crescente domanda di una popolazione mondiale sempre più urbanizzata a scapito delle terre coltivabili. Nel Paese Scandinavo, a Linkoping, una società sta costruendo una struttura di 54 metri di altezza che riduce al minimo la necessità per le coltivazioni di energia, acqua e fertilizzanti chimici. Anche l'impatto ambientale è molto basso in quanto i prodotti vengono consegnati direttamente ai consumatori in città con costi di trasporto ridotti al minimo. Entro il 2014 l'edificio dal design avveniristico, obliquo per meglio assorbire la luce solare, dovrebbe essere in grado di produrre una vasta gamma di verdure a foglia verde, tra cui insalata, spinaci, sedano bianco e senape. Il concetto di base è semplice e accattivante: «verdure fresche consegnate direttamente ai consumatori in città ad un prezzo ragionevole». Oltre a questa struttura in Svezia, ci sono molti i progetti di questo tipo nel mondo. Fonti: Notiziario A.S.A. n°270 del 7/01/2013 ; http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=1162



### INCENTIVAZIONE DELLA PRODUZIONE DI ENERGIA TERMICA DA RINNOVABILI.

Considerato che l'11 settembre 2012 il Parlamento europeo ha approvato la nuova direttiva europea sull'efficienza energetica che riprende le indicazioni del Piano europeo di efficienza energetica 2011 e formula specifiche disposizioni per la promozione dell'efficienza energetica, il Ministero dello Sviluppo economico ha approvato il Decreto 28 dicembre 2012 relativo all'Incentivazione della produzione di energia termica da fonti rinnovabili ed interventi di efficienza energetica di piccole dimensioni, un passo importante verso il raggiungimento degli obbiettivi posti dal Parlamento Europeo sul tema delle fonti rinnovabili ed energia sostenibile. Per il bando completo:

http://www.gazzettaufficiale.it/atto/serie\_generale/caricaDettaglioAtto/originario?atto.dataPubblicazione Gazzetta=2013-01-02&atto.codiceRedazionale=12A13721



### REDAZIONE:

Centro Regionale Servizi per la Floricoltura (CSF)

Via Quinto Mansuino,12 18038 Sanremo (IM) - Tel 0184 5151056-8 fax 0184 5151077 e-mail: <a href="mailto:csf@regione.liguria.it">csf@regione.liguria.it</a> - SKYPE: csf\_regioneliguria
ORARIO 8-12 dal lunedì al venerdì (pomeriggio su appuntamento)