

LA NOTIZIA - SPECIALE EUROFLORA 2011



REGIONE LIGURIA



LA FLORALIES QUINQUENNALE DI GENOVA.

Euroflora, la più grande "floralies" europea al coperto e la più visitata, con quasi **700 mila** presenze registrate, torna nel 2011 dal **21 aprile al 1° maggio** presso la **Fiera di Genova** (Piazzale J.F. Kennedy, 1). E' una fiera a cadenza quinquennale anche se la prossima edizione si svolgerà nel 2015 in concomitanza con l'**Expo di Milano**. **Euroflora** nacque ispirandosi alle celebri **floralies di Gand (Belgio)** con una prima edizione targata **1966**, che venne salutata da **250 mila visitatori** e **263 espositori da 19 Paesi**. Spettacolare nell'esposizione di piante e fiori, dalle specie più comuni a quelle più bizzarre e inusuali, sa conquistare i visitatori con un notevole impatto visivo.

I CONCORSI PER I PRODUTTORI – LA LIGURIA PROTAGONISTA.

Numerosi sono i concorsi che firmeranno le eccellenze floricole e che vedono un grande coinvolgimento dei produttori liguri. Sono messi in palio **420mila euro** di montepremi per **500 concorsi** divisi per categorie d'interesse.

Molto spazio sarà inoltre dedicato alle produzioni locali liguri grazie alla **collettiva** che la **Regione Liguria** ha organizzato a favore dei produttori e raccoglierà le eccellenze produttive della regione, mostrando ai visitatori gli intensi colori di ranuncoli, anemoni, papaveri, piante in vaso, aromatiche e fiorite fino ad arrivare alle simpatiche novità offerte dalle piante grasse e succulente. Lo stand regionale sarà composto da circa **2.500mq** in parte coperto, in parte all'aperto nel **Padiglione B**.

EUROFLORA ED UNO SGUARDO VERSO IL RESTO DEL MONDO.

Ma molti saranno anche gli ospiti esteri presenti alla fiera come la prestigiosa **Royal Agricultural Society for Botany and Agriculture** di **Ghent** con **1.500 metri quadrati** dedicati alle produzioni tipiche del **Belgio**, azalee in primis. Sarà presente anche il **Ministro dell'Agricoltura indiano Shri Sharad Pawar**, partecipazione importante in quanto l'**India** nell'ultimo decennio ha assunto un ruolo di spicco nel florovivaismo mondiale, ed è in continua espansione anche dal punto di vista tecnico-scientifico. Inoltre l'**ICE (Istituto nazionale per il Commercio Estero)** e la **Regione Liguria**, tramite **Liguria International**, in collaborazione con l'**Azienda Speciale per la Promozione della Camera di Commercio di Savona** organizzano una missione di operatori e giornalisti esteri con l'obiettivo di presentare e promuovere il settore florovivaistico ligure e gli imprenditori locali.

PAROLA D'ORDINE VALORIZZAZIONE DELLA FLORICOLTURA – I PROGETTI.

Sarà dato grande spazio anche alla presentazione di progetti europei inerenti la floricoltura, come il **Progetto Flormed** atto alla valorizzazione del fiore mediterraneo e che vede come Paesi coinvolti: l'**Italia**, la **Francia**, la **Spagna** e la **Grecia**, in particolare la **Regione Tessaglia**, di cui la **Regione Liguria** è capofila per l'**Italia**. Un workshop relativo a questo progetto sarà presentato nella giornata di apertura, il **21 aprile** con la partecipazione del **Distretto Agricolo Florovivaistico del Ponente** e le associazioni di qualità equo-solidale in floricoltura quali **Fiore Giusto – FFP**. I progetti relativi alla **Regione Liguria** saranno presentati all'interno di un secondo stand regionale da **200mq** sempre nel **Padiglione B** diviso da quello più grande solo da una rampa di scale mobili.

RICERCA: WORKSHOP CON ISTITUZIONI E PROFESSIONISTI DEL VERDE.

Non mancheranno gli incontri organizzati dai centri di ricerca attivi in Regione:

- come il workshop del progetto **Aroma** che vede protagonisti il **CRA-FSO di Sanremo**, il **CeRSAA di Albenga** e il **Dip. Chimica e Tecnologie Farmaceutiche ed Alimentari - Dip. Medicina Sperimentale dell'Università di Genova** con il supporto dell'**EPLEFPA Vert d'Azur di Antibes**, che si svolgerà il **26 aprile alle 15,00** presso la **Sala Rossa** del padiglione **Fieracongressi** sul tema delle **Piante aromatiche nell'arredo urbano**.
- Il tema della sostenibilità ambientale in floricoltura e delle le certificazioni socio-ambientali e di qualità sarà invece affrontato dal workshop dedicato al progetto **Life+ SumFlower** portato avanti dall'**Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IRF)**, il **Distretto Agricolo Florovivaistico del Ponente**, il **CRA-FSO di Sanremo**, il **CeRSAA di Albenga** e l'**Università degli Studi di Genova (Giardini Botanici Hanbury e DIPTERIS)**. L'incontro si terrà **giovedì 28 alle 16,00** presso l'**Area Congressi – Sala Verde**.
- Anche i paesaggisti del verde, settore sempre più in auge di questi tempi, avranno il loro spazio e tra questi segnaliamo il workshop organizzato dall'**Osservatorio Nazionale del Verde Urbano e Storico – ONVUS** per il **22 aprile**.
- Altro tema importante la **protezione della proprietà intellettuale, i brevetti europei e non** su cui verterà un convegno che si svolgerà il **27 aprile** presso la **Sala Rossa** del padiglione **Fieracongressi** organizzato dall'**Ufficio Brevetti ed Innovazione della Camera di Commercio di Genova**.



L'ARTE FLOREALE PROTAGONISTA.

Saranno presenti anche le associazioni dei fioristi e non mancheranno le competizioni per composizioni floreali, nel padiglione C ad esempio oltre cento fioristi della **Guida ai Fioristi Italiani** interpreteranno il tema del Risorgimento Italiano, in onore dei **150 anni dell'Unità d'Italia**, mentre le principali scuole di arte floreale italiana ed estere eseguiranno dimostrazioni.

TANTI EVENTI COLLATERALI COLLEGATI.

Ma **Euroflora** non rimane confinata solo all'interno della **Fiera di Genova**, numerosi sono gli eventi collaterali ad essa collegata in tutta la **Liguria**, tra i quali:

- **Oltre il Giardino ai Giardini Botanici Hanbury di Ventimiglia (IM)** (località **La Mortola**): mostra e visita guidata speciale esponendo il biglietto della fiera all'ingresso dei giardini si potrà godere di uno sconto anche per la visita al palazzo. Per maggiori informazioni: **Cooperativa Omnia**: Tel. 0184-229507 ; Mob. 331-1375206 ; <http://www.giardinihanbury.com> ; info@cooperativa-omnia.com
- **Visita Guidata a Villa del Principe – Genova** dove la sezione didattica della villa organizza percorsi e laboratori didattici incentrati sulla storia del giardino e sulle varietà botaniche. Per maggiori informazioni: <http://www.grandigiardini.it/evento/Villa%20del%20Principe.pdf> ; Tel. 010-25550917 ; Fax 010-2464837 ; info@palazzodelprincipe.it
- **Biodiversità, lavori in corso! – AcquarioVillage – Genova** dedicato alla tutela della biodiversità ambientale. Per maggiori informazioni: <http://www.acquariovillage.it/>

L'elenco completo delle manifestazioni correlate è disponibile qui:

http://www.euroflora2011.it/Organizza_visita/A_Genova_durante_Euroflora.aspx

Per maggiori informazioni: <http://www.euroflora2011.it/> ; **Fiera di Genova**: Tel. 010-53911



TENDENZE METEO e INFO - PREVISIONALI - IMPERIA - SAVONA

Dati Meteo dal 28/3/2011 al 10/4/2011

PROVINCIA DI IMPERIA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Imperia	18	14	11	12
Sanremo	17	14	12	11
Dolceacqua	19	13	8	5
Ventimiglia	18	14	10	7

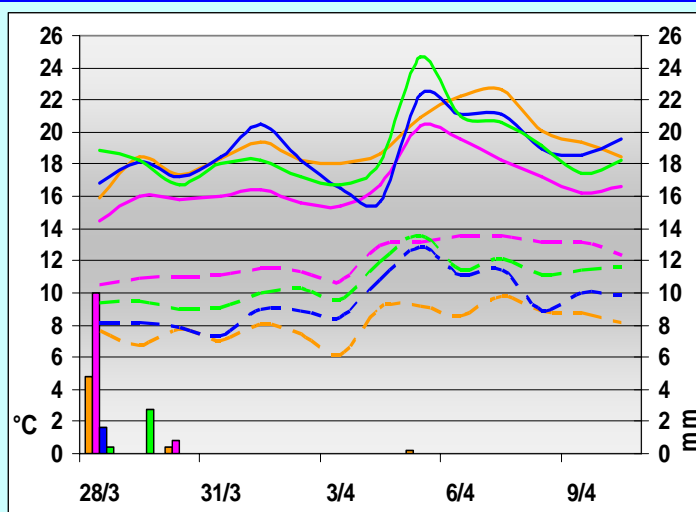
PROVINCIA DI SAVONA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Albenga	18	13	9	3
Savona	18	14	11	1
Cisano sul Neva	19	14	9	2
Pietra Ligure	19	14	11	3
Ortovero	21	14	8	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 28/3 al 10/4 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:

Le temperature hanno subito un sensibile rialzo, soprattutto nella prima decade di aprile, quando i valori massimi hanno superato 22°C, attestandosi poi su valori superiori alla media periodo. Le minime si sono mantenute complessivamente sopra i 10°C, e solo nelle zone dell'entroterra sono scese al di sotto di tale valore.

Precipitazioni:

Gli eventi piovosi si sono verificati a fine mese, apportando quantitativi giornalieri massimi intorno ai 10 mm. Complessivamente i cumulati del periodo sono stati inferiori ai 15-20 mm

PREVISIONI METEO dal 15/4 al 20/4 su elaborazione del CFMI-PC (ex CMIRL)

Venerdì 15		Sabato 16		Domenica 17		Lunedì 18		Martedì 19		Mercoledì 20	
	Temp ↑		Temp ↑		Temp =		Temp =		Temp ↑		Temp ↑
Soleggiato.		Irregolarmente nuvoloso.		Soleggiato; locali addensamenti.		Soleggiato; locali addensamenti.		Soleggiato; locali addensamenti.		Possibile aumento dell'instabilità.	

E' possibile ricevere **SMS GRATUITI** su **allerte meteo** relative ai singoli Comuni della Liguria. Per registrarsi al servizio contattar il Centro di Agrometeorologia Applicata Regione Liguria (C.A.A.R.) allo 0187.278770-73 o caarservizi@regione.liguria.it

AVVERTENZE CULTURALI e FITOSANITARIE

Tornano nel prossimo numero!

MERCATI E INDAGINI ECONOMICHE – SPECIALE ISMEA



IL FLOROVIVAISMO IN ITALIA 2010 – IL REPORT.

E' stato pubblicato il **30 marzo 2011** il report **Florovivaismo in Italia 2010** che raffigura in una fotografia la situazione del settore nel nostro paese. Come si evince dai dati, nel 2010 si è riscontrata una situazione di stallo sul fronte dei consumi interni e un andamento negativo della produzione, seppure meno marcato rispetto alla dinamica registrata nel 2009. Segnali più incoraggianti emergono invece in questo avvio di 2011 dove la domanda, durante le feste di San Valentino e della Donna, sembra aver ridato un po' di ossigeno al mercato, risollestando i listini fino al 30% per le specie floricole più richieste. Per il 2010 le elaborazioni indicano ancora una contrazione del valore della produzione di fiori e piante, comunque più contenuta rispetto al meno 9,7% registrato nel 2009. Al contrario ha ripreso a tirare la domanda estera, che ha attivato esportazioni per **643 milioni di euro (+8,7% rispetto al 2009)**, dopo la deludente performance del 2009 (-9% rispetto al 2008). Si rilevano in particolare crescite a due cifre per **piante da interno (+18%), alberi e arbusti (+16,7%) e fiori recisi (+13,5%)**. L'anno appena trascorso ha fatto anche segnare una ripresa delle importazioni di circa l'**11%**. La bilancia commerciale ha comunque confermato sostanzialmente il saldo attivo dell'anno precedente, chiudendo il 2010 con un surplus di **117 milioni di euro**. L'acquirente tipo si conferma in prevalenza di sesso femminile, con una rilevante presenza di casalinghe e pensionate, mentre l'analisi delle motivazioni di acquisto rivela una minore dipendenza dalle ricorrenze tradizionali.

Quanto alle specie più acquistate, tra i fiori recisi: la **rosa** ed il **crisantemo**; meno richiesti i **bouquet di fiori, le orchidee, i garofani, le gerbere e i gladioli**, stabili **lilium, fresie e tulipani**, mentre aumentano le preferenze per **calle e anthurium**. Tra le piante fiorite in vaso in testa alla classifica si confermano **ciclamini (in aumento) e gerani (in calo)**, mentre tra le verdi incontrano il favore dei consumatori italiani soprattutto **le grasse e le aromatiche**. Il report completo è scaricabile gratuitamente al link: <http://www.ismea.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/6021>. Inoltre un convegno alla situazione del florovivaismo italiano si terrà ad **Euroflora 2011** il giorno d'apertura, **giovedì 21 aprile** alle ore **11,30** presso la **Sala Stampa - Padiglione C**.

Per maggiori informazioni: <http://www.ismea.it>; Tel. 06.855681; redazione@ismea.it



DATI ISMEA – NEWS PIANTE.

E' stato pubblicato il report **News Piante – mercato nazionale Riepilogo vendite Garden center mesi di gennaio e febbraio 2011** a cura dell'ISMEA (link diretto: <http://www.ismea.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/6040>) La nota di mercato completa, corredata di tabelle e grafici è disponibile gratuitamente anche in pdf allo stesso link.

Per maggiori informazioni: <http://www.ismea.it>; Tel. 06.855681; redazione@ismea.it



ON-LINE LA MODULISTICA PER IL SUBENTRO IN AGRICOLTURA.

Sul sito dell'ISMEA sono disponibili il **Regolamento attuativo** e la modulistica necessaria per la presentazione della domanda relativa al **ricambio generazionale in agricoltura**. La domanda di ammissione alle agevolazioni va inviata tramite Raccomandata A/R a: **ISMEA - Istituto di Servizi per il Mercato Agricolo Alimentare** - via Nomentana, 183 - 00161 - Roma. Link diretto alla documentazione <http://www.ismea.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/2841>. Per maggiori informazioni: <http://www.ismea.it>; Tel. 06.855681; redazione@ismea.it

ATTIVITA' DEI SERVIZI



IL 30 APRILE TORNANO LE MARGHERITE DELL'IRF AD ALBENGA.

Il secondo incontro dedicato alle nuove varietà di margherite da vaso dell' **Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IRF)** ad **Albenga** si terrà **sabato 30 aprile** alle **9,30** presso la **Coop. L'Ortofrutticola di Albenga (SV)**. Si tratterà di una giornata di approfondimento sulla coltivazione della margherita con particolare riguardo ai dati agronomici-commerciali raccolti per i cloni in studio. L'iniziativa fa parte del **Progetto di massima Innovazione e Divulgazione in Floricoltura- Scheda A. Modelli operativi trasferibili al territorio**, finanziato dal **DGR n° 1103 del 6 agosto 2009**, che la **Regione Liguria** ha affidato all'**Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IRF)**.

Per maggiori informazioni: **Dott.ssa Roberta Ventura**: Tel. 0184-535149; Fax 0184-542111; ventura@regflor.it



CALENDARIO CORSI PER TESSERINI AGROFARMACI SANREMO - MAGGIO 2011.

Per il mese di **Maggio 2011** i corsi per il rilascio dei **Tesserini Agrofarmaci** presso l'**Osservatorio Malattie delle Piante di Sanremo** seguiranno il seguente calendario: **lunedì 2 ore 15,00** (per il rinnovo e primo rilascio), **mercoledì 4 ore 15,00** (per il primo rilascio). L'esame verrà effettuato **mercoledì 11 alle ore 9,00**. Per maggiori informazioni: **OMP – Regione Liguria di Sanremo**: Tel. 0184-5151067; Fax. 0184-5151077; annamaria.anelli@regione.liguria.it



REGIONE LIGURIA

NUOVA LEGGE REGIONALE DI SUPERAMENTO DELLE COMUNITÀ MONTANE.

E' stata approvata dal **Consiglio Regionale** la nuova Legge che disciplina il riordino e la razionalizzazione delle funzioni svolte dalle **Comunità Montane** soppresse e contenente le norme di attuazione per la liquidazione delle stesse. La decisione di chiudere le **Comunità Montane**, disposta con una **Legge Regionale del dicembre 2010** ha fatto seguito alla decisione del **Governo** di cessare ogni forma di contribuzione statale a favore delle stesse, ed è stata dettata dalla necessità della **Regione Liguria** di fare fronte al taglio dei trasferimenti statali subito con l'ultima legge finanziaria quantificabile in 150 milioni. La chiusura delle **Comunità Montane**, con la riassunzione in capo alla **Regione** delle deleghe in agricoltura e antincendio boschivo, consentirà una riduzione significativa dei costi, anche se tale esigenza è stata temperata con la duplice garanzia, da un lato, di ricollocare tutto il personale degli enti soppressi che non può accedere agli istituti di quiescenza e, dall'altro, di continuare le prestazioni che le **Comunità montane** erogavano su delega della **Regione**, attraverso appositi sportelli decentrati sul territorio agevolmente accessibili da parte dell'utenza. Per quanto riguarda invece le prestazioni erogate dalle **Comunità Montane** su delega comunale, la continuità potrà essere assicurata attraverso lo sviluppo di idonee forme di associazionismo comunale.

PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



AGRICOLTURA LIGURE ON-LINE – SPECIALE EUROFLORA.

E' on-line il nuovo numero di "Agricoltura Ligure" di **Confagricoltura Liguria** con una monografia speciale dedicata ad **Euroflora 2011** dove è possibile prendere visione del programma completo degli eventi a cura di **Confagricoltura / ANGA (Associazione Nazionale Giovani Agricoltori)**. E' possibile scaricarlo gratuitamente direttamente dal blog dell'**ANGA Imperia**: <http://angaimperia.blogspot.com/>



INAUGURATO IL NUOVO SITO WEB DEL MERCATO DEI FIORI DELLA CATALUNYA.

E' stato da poco inaugurato il nuovo sito internet del **Mercat de Flor i Planta Ornamental de Catalunya**, il **mercato dei fiori della Catalunya (Spagna)** più interattivo ed aggiornato sulle nuove tecnologie web. E' già in funzione con tutte le informazioni inerenti il mercato e la commercializzazione, nonché eventi e iniziative. Inoltre è possibile iscriversi gratuitamente alla newsletter informativa del mercato, in catalano, ed è stata creata una pagina apposita su Facebook. Per maggiori informazioni: <http://www.mercatflor.cat/>; Tel. +34-9375-00000; gasetat@mercatflor.com



FIORI IN FAMIGLIA – STORIA E STORIE DI EVA MAMELI CALVINO (ISBN 978-88-7307-531-8).

Elena Accati, professore ordinario di floricoltura presso la **Facoltà di Agraria dell'Università di Torino**, ha pubblicato tramite **Editoriale Scienza** un libro per ragazzi dedicato alla figura di **Eva Mameli Calvino**, madre dello scrittore **Italo Calvino**. E' stata una delle scienziate più importanti del primo novecento italiano con una grande passione per la botanica, la fisiologia e la biologia vegetale, che le ha permesso di conseguire nel 1915 la libera docenza in botanica, la prima data ad una donna. Assieme al marito è stata la fondatrice dell'**Istituto Sperimentale per la Floricoltura di Sanremo**, il più importante d'Italia e tra i primi in Europa. Il libro è acquistabile in libreria e nei book-shop on-line.

INFO UTILI



UN CONVEGNO CIA SUL FLOROVIVAISMO ITALIANO A GENOVA.

Dai numeri alle scelte - Quali proposte per lo sviluppo del florovivaismo italiano è il titolo del convegno **CIA** organizzato a **Genova** per **martedì 19 aprile** presso l'**Hotel Bristol**. L'incontro mira a fare il punto della situazione del settore florovivaistico ed analizzare i possibili futuri scenari. Tra i partecipanti anche **L'Assessore Regionale all'Agricoltura Giovanni Barbagallo** e **Alberto Manzo del MiPAAF**. Per maggiori informazioni: <http://www.cialiguria.it/>; Tel. 010-5705633; liguria@cia.it



ARCHITETTURA DI GIARDINI – UN CORSO CON L'ESPERTO.

Si terrà **martedì 19 aprile alle 15** il secondo e conclusivo incontro della serie di corsi **Giardini: i consigli dell'architetto paesaggista** dove il professionista **Simone Ottonello** illustrerà come intervenire e godere dei propri spazi all'aperto dalla teoria alla pratica con suggerimenti progettuali. Il corso si terrà presso **L'università delle Terze Età di Finale Ligure**. Per maggiori informazioni: <http://www.simoneottonello.it>; Tel. 019-625254; Mob. 338-4495626; info@simoneottonello.it



OIGA - SEMINARI GRATUITI PER GIOVANI IMPRENDITORI IN AGRICOLTURA.

E' ricominciato il ciclo di seminari gratuiti a cura dell'**OIGA (Osservatorio per l'imprenditorialità giovanile in agricoltura)** del **MiPAAF**. Il prossimo si terrà il **4 maggio** a **Chieti** presso il **Best Western Parco Paglia Hotel** e seguirà quello del **10 maggio** ad **Pordenone** presso l'**Hotel Minerva**. Nel corso dell'incontro, rappresentanti del **MiPAAF**, di **Ismea**, di **Invitalia** e delle **Regioni**, affronteranno tematiche di primaria importanza per gli imprenditori agricoli. Per maggiori informazioni: Numero Verde 800-943242; Fax. 06-233298181; info@dge.it



ANDREA MANSUINO E' IL NUOVO PRESIDENTE DI CIOPORA.

Durante l'ultima conferenza di **CIOPORA (International Community of Breeders of Asexually Reproduced Ornamental and Fruit Plants)** tenutasi il **14 aprile** a **Roma** è stato eletto a nuovo presidente dell'associazione il sanremese **Andrea Mansuino**, presidente di **Confagricoltura Liguria**, suggellando la proficua volontà di collaborazione tra le due associazioni per la tutela degli ibridatori. Per maggiori informazioni: <http://www.ciopora.org>; Tel. +49-40-55563702; Telefax. +49-40-55563703; info@ciopora.org



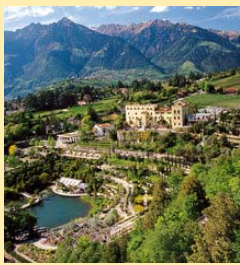
L'AZIENDA FLOROVIVAISTICA GAGLIARDI COMPIE 100 ANNI.

La storica azienda florovivaistica Gagliardi di Riva Ligure (IM) fondata nel 1911 compie 100 anni di attività specializzata nella produzione e miglioramento genetico su **alstroemeria**, **garofano** ed **elleboro**. Collabora con la ditta olandese **HilverdaKooji** con ottimi risultati nella commercializzazione delle proprie varietà di **alstroemeria** ed è diventata un nome importante e conosciuto in **Europa**. Per maggiori informazioni: Tel. 0184-484770 ; g.gagliardig@tin.it



ESCURSIONI ALPINE IN CERCA DI FIORI SULLE DOLOMITI FRIULANE.

Una straordinaria varietà di fiori, dai colori intensi e dai profumi delicati, si alterna da marzo all'autunno nei prati e nel sottobosco del **Dolomiti Friulane** (dichiarate nel 2009 **Patrimonio dell'Umanità dall'UNESCO**). Alcune specie sono molto rare, come il **Raponzolo delle rocce** o la **Stella Alpina**, altre addirittura si possono trovare solo in questi luoghi, come l'**Arenaria di Huter** o la **Genziana di Froelich**. Per farli scoprire sono organizzate escursioni guidate da esperti, che porteranno i visitatori nei luoghi e nei momenti di massima fioritura e racconteranno la storia, gli aneddoti e le leggende che circondano questi bellissimi fiori. Per maggiori informazioni: <http://www.guidedolomitifriulane.com/> ; **Guide delle Dolomiti Friulane - Franco Polo** Mob. 334-8149598 ; francaefranco2009@libero.it



I GIARDINI DI SISSI A CASTEL TRAUTTMANSDORFF A MERANO COMPIONO 10 ANNI.

I **Giardini di Sissi** a **Castel Trauttmansdorff** di **Merano** per il loro decimo anniversario di attività mettono a disposizione dei visitatori notevoli attrattive e novità con la loro apertura consueta del **1° aprile**. Visitati già da oltre 3 milioni di persone, in 10 stagioni, i giardini comprendono **80 ambienti botanici** con piante originarie da ogni angolo del mondo con ben **130.000 bulbi di anemoni, narcisi, tulipani, peonie, rododendri, giacinti, camassie e corone imperiali**. Novità del 2011 il **Regno sotterraneo delle piante** che prevede un tunnel multimediale scavato nella roccia, lungo quasi **200 metri**, suddiviso in sei caverne e permetterà ai visitatori di immergersi nella vita sotterranea delle piante: a partire dalle modalità di accumulo e assunzione dell'acqua, attraverso un itinerario che conduce alla caverna della luce passando per tre stazioni interattive intermedie.

Per maggiori informazioni: <http://www.trauttmansdorff.it/> ; Tel. 0473-235730 ; Fax. 0473-235731 ; botanica@provincia.bz.it



CLIMA: IL VERDE URBANO NELLA MITIGAZIONE DELLE TEMPERATURE.

Sul sito dedicato alla newsletter dell'**Accademia dei Georgofili** è stato pubblicato un interessantissimo articolo, redatto dall'**Orto Botanico di Firenze**, riguardante il ruolo delle piante e del verde nella mitigazione delle temperature e quindi del cambiamento climatico soprattutto nell'area urbana. Le città sono caratterizzate da condizioni climatiche diverse dalle zone rurali e la loro particolarità è legata soprattutto ad una anomalia termica, per cui queste sono più calde delle zone rurali circostanti. Grazie al lavoro svolto dal **Centro di Bioclimatologia dell'Università di Firenze**, è stato possibile quantificare le differenze termiche registrate all'interno delle varie zone della città di **Firenze** e si è visto che in inverno le aree verdi nella periferia registrano il maggior numero di giorni di gelo, mentre nelle aree cittadine tale valore si mantiene intorno ai 12 giorni. Durante l'estate, le notti tropicali (temperatura minima superiore a 20 °C) sono circa 40 nelle aree fortemente urbanizzate, mentre nelle zone a verde della città si mantengono sui 22 e raggiungono il valore di 10 nelle aree verdi esterne alla città. Per contribuire alla mitigazione delle condizioni estreme, la presenza di vegetazione città è dunque fondamentale. Non è però sufficiente parlare di aree verdi, ma è necessario valutare la loro tipologia. A tale scopo il **Centro di Bioclimatologia** ha condotto alcuni studi per analizzare l'efficacia nella riduzione della temperatura di diverse tipologie di area verdi nel periodo estivo. Così è emerso che le temperature nei giardini si mantengono più basse durante le ore serali fino alle prime ore del mattino del giorno successivo rispetto alle zone urbanizzate circostanti e questo si riflette su più bassi valori di temperatura minima. Per quanto riguarda le temperature massime, i valori sono generalmente simili tra strada e giardino, se quest'ultimo è costituito prevalentemente da una vegetazione erbacea e arbustiva, mentre possono essere inferiori nel caso di soprassuolo prevalentemente arboreo. Per l'articolo completo: <http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=360>

EVENTI REGIONALI

23 – 25 aprile	L'ERBA PERSA – Villa Durazzo - Santa Margherita Ligure (GE) IX Edizione della mostra mercato "L'Erba Persa" dedicata alle erbe aromatiche, alle piante officinali, alle rose antiche e moderne, alle piante grasse, alle piante innovative, alle orchidee e alle piante fiorite. Per maggiori informazioni: http://www.villadurazzo.it/ ; Tel. 0185-293135; info@villadurazzo.it
23 aprile – 8 maggio	FIOR D'ALBENGA E CIP & VIP – Albenga (SV) Mostra-mercato florovivaistica che trasformerà il centro storico di Albenga in un grande giardino fiorito, arricchito dalla dimostrazioni dei cuochi locali alle prese con piatti tipici usando prodotti del territorio.
28 aprile – 2 maggio	 FLORARTE - Parco Negrotto Cambiaso – Arezano (GE) Mostra-mercato florovivaistica nella splendida cornice del Parco Negrotto Cambiaso . Cuore di FlorArte è la mostra di opere d'arte nella serra déco a cui mastri di composizione floreale si ispirano creando le loro lavorazioni, realizzate utilizzando esclusivamente fiori liguri. In occasione di Euroflora 2011 prevede diverse iniziative articolate nell'arco di cinque giornate dense di appuntamenti. Per maggiori informazioni e programma dettagliato: http://www.florartearenzano.it/ ; Tel. 010-9381; Fax. 010-9138222; info@florartearenzano.it
30 aprile – 1 maggio	GENOVA ED I SUOI GIARDINI DI DELIZIA – Villa Centurione Doria – Genova Pegli 1° concorso internazionale di decorazione floreale in concomitanza con Euroflora 2011 , a cura dell' Associazione Pegliflora .

EVENTI ITALIANI

15 – 25 aprile	 FLOREALE 2011 – Alessandria All'interno della storica Fiera di San Giorgio giunta alla sua 407° edizione si terrà la seconda edizione di Floerale nella storica Cittadella di Alessandria , fortezza del 1700. Numerosissimi gli eventi collaterali oltre alla mostra-mercato florovivaistica. Per maggiori informazioni: http://www.asperia.it/Page/t06/view_html?idp=480 ; Tel. 0131-3131; Fax 0131-43186; asperia@al.camcom.it
20 e 27 aprile ore 18,00	 FIORDIROSE 2 – Sala Nassirya - Piazza Capitaniato - Padova Serie di incontri dedicati completamente alle rose in tutti i loro usi. Il primo si terrà mercoledì 20 con la conversazione della giornalista e scrittrice Mariagrazia Dammicco "Rose da Gustare", racconti, ricette e sapori in onore della "regina dei fiori"; il secondo si terrà mercoledì 27 con la presentazione del libro Rose d'Autunno di Enza Torrenti . Per maggiori informazioni: Associazione culturale Il giardino segreto mob: 348-2842503; 347-4296109
20 aprile – 15 maggio	FIORITURA DEGLI IRIS – Parco Giardino Sigurtà - Valeggio sul Mincio (VR) Dagli ultimi giorni di aprile fino alla metà di maggio, migliaia di Iris , conosciuti anche come "orchidee da giardino", sbocceranno su tutto il chilometro del Viale degli Iris e delle Fontanelle del Parco Giardino Sigurtà . Per maggiori informazioni: http://www.sigurta.it ; Tel. 045-6371033; Fax 045-6370959; info@sigurta.it
23 aprile – 1 maggio	ORTINPARCO 2011 – Parco delle Terme di Levico – Levico Terme (TN) Rassegna di florovivaismo, piante e frutti dimenticati ed orti urbani, con numerosi laboratori tematici per bambini e seminari tecnici specializzati. Per maggiori informazioni: Provincia Autonoma di Trento – Servizio conservazione della natura e valorizzazione ambientale : Tel. 0461466123; http://www.naturambiente.provincia.tn.it/evidenza/pagina30.html
25 aprile – 31 maggio	 MOSTRA DELLA FIORITURA – vivaio Rose Rifiorentissime – Ciliverghe (BS) presso il vivaio Rose Rifiorentissime , specializzato nella coltivazione delle rose rifiorenti da collezione, si terrà l'annuale Mostra della Fioritura con oltre 500 varietà di rose . La mostra sarà arricchita, quest'anno, dall'esposizione collettiva dal titolo " La rosa nella pittura botanica " i cui autori, acquerellisti affermati in Italia e all'Estero , appartengono all' Associazione Italiana Pittori Botanici Floraviva . Per maggiori informazioni: http://www.roserifiorentissime.it ; Tel. 030-212272; info@roserifiorentissime.it
28 aprile – 1 maggio	TRE GIORNI PER IL GARDINO - Castello di Masino - Caravino (TO) Mostra-mercato florovivaistica con oltre 140 vivaisti italiani e stranieri accuratamente selezionati e altamente qualificati che porteranno a Masino il meglio delle loro produzioni e tante novità per la nuova stagione. Per maggiori informazioni: http://www.fondoambiente.it/eventi/tre-giorni-per-il-giardino-2011.asp ; Tel. 0125-778100; faimasino@fondoambiente.it
Fino al 27 maggio	CORSO DI PERFEZIONAMENTO GIS - Facoltà di Agraria dell'Università degli Studi di Milano Corso di perfezionamento in " Gis per l'analisi e la pianificazione del territorio " di 56 ore con un giorno la settimana di lezioni. Per maggiori informazioni: http://www.mastergis.it/ ; Dr. Paolo Ferrario : Tel. 02-50316860; Fax. 02-50316845; paolo.ferrario@unimi.it

EVENTI ESTERO

Fino al 30 aprile	6th INTERNATIONAL ISTANBUL TULIP FESTIVAL – Istanbul (Turchia) Per tutto il mese di aprile Istanbul si colora con oltre 3.000.000 di bulbi di tulipani piantati in diversi angoli della città. Info: http://www.istanbulunlalesi.com/index.asp
26 – 29 aprile	SYNGENTA FLOWERS SPRING TRIALS – Andijk (Olanda) Porte-aperte primaverili alla multinazionale florovivaistica e di sementi Syngenta di Andijk . Info: http://www2.syngenta.com ; Tel.+31-228-366411
27 – 28 aprile	PACK TRIALS – Olanda Porte aperte di numerosissime aziende ibridatrici e costitutrici di novità vegetali florovivaistiche olandesi ed internazionali. Info: http://www.packtrials.eu/ ; Tel. +31-297-345700 ; Fax. +31-297-345658 ; flowertrials@takii.eu
17 - 20 maggio	NAMPO – Bothaville – (Sud Africa) Mostra-mercato agricola internazionale e meccanizzazione. Info: http://www.grainsa.co.za/nam_index.php ; Tel. +27-056-5152145 ; marna@grainsa.co.za

PANORAMICA

21 aprile ore 10,00 	INNOVAZIONE E RICERCA PER RISOLVERE IL PROBLEMA ENERGIA – Accademia dei Georgofili - Logge Uffizi Corti – Firenze Giornata di studio dedicata all' Innovazione e ricerca per risolvere il problema energia: i risultati del progetto Firenze-Hydrolab (2004-2009) basato sulle tecnologie ad idrogeno. Per maggiori informazioni: http://www.georgofili.it/detail.asp?IDN=1060&IDSezione=4 ; Tel. 055-212114 ; Fax. 055-2302754 ; accademia@georgofili.it
28 aprile 	I PROGRESSI DI BIOGAS NELLA COMPATIBILITA' AMBIENTALE - Centro Incontri della Provincia di Cuneo, Sala Falco – Cuneo Convegno dedicato alla produzione di biogas attraverso la digestione anaerobica, tecnologia che si sta diffondendo ed evolvendo con rapidità ed interesse crescenti. Il seminario approfondirà gli ultimi sviluppi verso un impiego di minori quantità di biomasse, una valorizzazione dei sottoprodotti, nonché, a valle del digestore, verso la riduzione delle emissioni e la rimozione del carico azotato dai digestati. Per maggiori informazioni e programma: http://www.agroenergia.eu/ ; Tel. 0131-860900 ; info@agroenergia.eu
	ORTI URBANI A SAVONA – PARTE IL PIANO OPERATIVO. E' stata approvata nel corso dell'ultima seduta di Giunta la proposta di deliberazione presentata dagli Assessori all'Ambiente Jorg Costantino e ai Quartieri Franco Lirosi , con cui si approvano le fasi operative volte alla realizzazione ed assegnazione di orti urbani nel Comune di Savona . Un'azione, hanno dichiarato gli assessori, che è dunque parte integrante della politica ambientale dell'Amministrazione Comunale e che permette nuove forme di aggregazione per lo sviluppo della socialità di specifiche fasce di popolazione, come ha dimostrato la precedente esperienza di orticoltura urbana per anziani in Piazzale Moroni e didattica in alcuni plessi scolastici di scuola primaria.
 LEGAMBIENTE  	I COMUNI PIU' ECOSOSTENIBILI, LI ELEGGE IL RAPPORTO DI LEGAMBIENTE. Un comune su otto in Italia è autosufficiente dal punto di vista elettrico grazie a sole, vento, biomasse e geotermia, lo dice il dossier di Legambiente "Comuni Rinnovabili 2011" che fotografa la diffusione delle micro centrali ad energia alternativa sul territorio nazionale. A Lecce si produce più elettricità verde di Friburgo , la capitale tedesca del fotovoltaico e nel 94% dei municipi italiani è presente ormai almeno un impianto rinnovabile. Nel rapporto emergono i comuni alpini di Morgex e Brunico 100% rinnovabili non solo per i consumi elettrici ma anche per quelli termici, ed altri 964 comuni, grazie alle centrali di teleriscaldamento a biomasse, hanno raggiunto la soglia massima di eco-compatibilità. Importante, per capire davvero la portata del fenomeno, il fatto che nella classifica dei migliori accanto alle "solite" piccole comunità di montagna inizino ad affacciarsi anche delle vere e proprie città e località del meridione. Un capoluogo di provincia come Treviso riesce ad esempio a coprire il 100% del fabbisogno elettrico dei residenti, mentre tra i comuni che raggiungono l'autosufficienza ci sono anche Isernia, Agrigento e Lecce . Fonte: http://www.repubblica.it/ambiente/2011/03/29/news/comuni_rinnovabili-14190768/ Per scaricare il rapporto completo: http://risorse.legambiente.it/docs/Rapporto_Comuni_Rinnovabili_2011.0000002525.pdf



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)