



FlorNews



N° 126 27/04/2012

RIVIERA LIGURE
Regione Liguria

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

LA NOTIZIA

PORTE APERTE ALL'ISTITUTO REGIONALE DEDICATE ALLE MARGHERITE.



Si terranno **mercoledì 2 (8.00-12.00 / 14.00-18.00)** e **lunedì 7 maggio (14.00-18.00)** le tradizionali **Porte Aperte** all'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo dedicate alle **margherite** in vaso, in cui sarà possibile visionare le varietà brevettate ed i cloni in corso di selezione. Per maggiori informazioni: **Roberta Venturo**: Tel. 0184-535149 ; Fax. 0184-542111 ; venturo@regflor.it

I MURI VEGETALI A SANREMO IN UN CONVEGNO.



L'8 maggio 2012 alle ore 9,00 si terrà una giornata studio organizzata all'interno del progetto trans-frontaliero **Aroma** afferente al programma europeo **Alcotra** riguardante i **muri vegetali e giardini verticali**, una realtà in grandissima espansione all'estero ma anche nel nostro Paese. L'incontro si terrà presso l'**IPSAA D. Aicardi** di **Sanremo** alla presenza degli studenti e di tutti gli interessati che vogliono partecipare. Per maggiori informazioni: <http://www.istflori.it> ; **Dott.ssa Barbara Ruffoni - CRA-FSO Sanremo** - Tel. 0184-694823 ; barbara.ruffoni@entecra.it



TENDENZE METEO e INFO - PREVISIONALI - IMPERIA - SAVONA

Dati Meteo dal 9/4/2012 al 22/4/2012

PROVINCIA DI IMPERIA

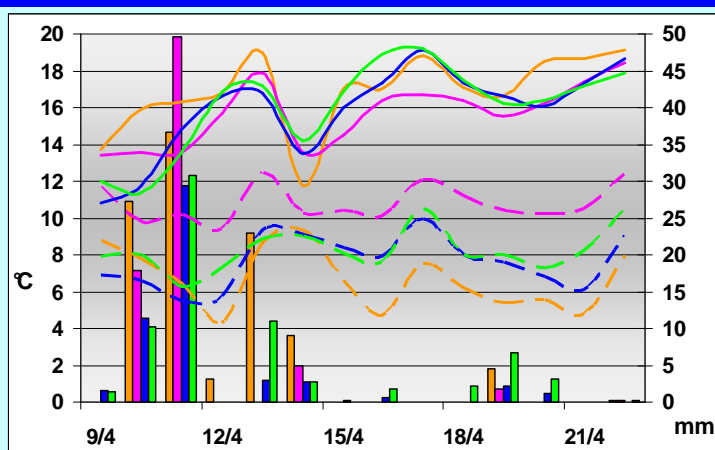
Capannina	T°max	T°med	T°min	Piogge
Imperia	16	13	10	43
Sanremo	16	13	11	74
Dolceacqua	17	11	7	104
Ventimiglia	16	12	8	75

PROVINCIA DI SAVONA

Capannina	T°max	T°med	T°min	Piogge
Albenga	17	12	8	56
Savona	16	13	10	79
Cisano sul Neva	16	12	8	52
Pietra Ligure	16	12	8	70
Ortovero	16	11	6	69

(per i valori di temperatura sono state calcolate le medie, mentre per le precipitazioni è stato calcolato il cumulato)
Grafico: andamento **termo - pluviometrico** dal 9/4/2012 al 22/4/2012 per le stazioni di Dolceacqua e San Remo (IM), e di Cisano sul Neva e Pietra Ligure (SV).

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



Situazione meteo ultime due settimane

Temperature:

i valori hanno subito un sensibile calo rispetto al periodo precedente, attestandosi su valori inferiori alla media del periodo. Le massime sono scese su valori medi di 16 - 17 °C, mentre le minime si sono mantenute complessivamente sotto i 10 °C.

Precipitazioni:

il periodo è stato caratterizzato da numerosi eventi piovosi, molti dei quali a carattere temporalesco, localmente anche intensi (eventi superiori ai 30 - 40 mm/giorno). Complessivamente i cumulati del periodo sono stati intorno ai 70 mm, con una discreta variabilità locale.

PREVISIONI METEO dal 27/4 al 2/5 su elaborazione del CFMI-PC (ex CMIRL) (www.arpal.gov.it)

Venerdì 27		Sabato 28		Domenica 29		Lunedì 30		Martedì 1		Mercoledì 2	
	Temp ↑		Temp ↑		Temp ↓		Temp ↓		Temp ↓		Temp ↑
Cielo sereno		Locali addensamenti		Nuvoloso con deboli piogge.		Variabilità.		Parziale miglioramento.		Variabilità.	

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 i settori tecnici della Cooperativa "L'Ortofrutticola" di Albenga e della Cooperativa "Riviera dei Fiori" di Arma di Taggia.

Nota informativa per il periodo: 27/04/12 - 10/05/12

AVVERTENZE GENERALI

Le malattie attualmente più diffuse sono i mal bianchi e i marciumi da *Botrytis cinerea*: stanno colpendo molte specie da vaso e da reciso, sia in serra che in pien'aria. Altre malattie osservate, in forma più sporadica, in queste settimane sono i marciumi basali causati da patogeni terricoli (*Sclerotinia* sp., *Pythium* sp. e *Cylindrocarpon* sp., ...) che si sono sviluppati soprattutto negli impianti più umidi.

Parassiti animali: sia in serra che, soprattutto, in pien'aria i fitomizi (succhiatori di linfa) sono quelli attualmente più pericolosi. Tra i più diffusi: afidi (in particolare l'afide verde *Myzus persicae*), tripidi (soprattutto *Frankliniella occidentalis*) e ragnetto rosso (*Tetranychus urticae*). Una nota particolare meritano tripidi e ragnetto rosso, poiché la lotta contro tali parassiti risulta sempre più difficile nonostante l'assidua difesa che la maggior parte delle aziende ha già messo in atto. In queste ultime settimane, infatti, stiamo assistendo ad attacchi di tripidi, soprattutto su rosa da reciso ed *Asparagus plumosus*, nonché di ragnetto rosso, su rose in vaso, ruscus e garofano, di una gravità tale da far temere la compromissione delle produzioni.

Su molte colture in serra stanno diffondendosi anche le infestazioni di aleurodidi, tra i quali *Bemisia tabaci* è quello più difficile da combattere. Ricordiamo che afidi e tripidi sono vettori di virus, e che afidi ed aleurodidi producono melata che imbratta la vegetazione e rappresenta un ottimo substrato per le fumaggini.

Di seguito si riportano alcune problematiche di particolare rilievo:

COLTURA	PROBLEMI EMERGENTI	INTERVENTI FITOSANITARI/CULTURALI CONSIGLIATI
<i>Asparagus plumosus</i>	- Tripidi	- Tripidi: infestazioni presenti in molti impianti; se trascurate possono danneggiare la fronda anche in modo grave. Si consiglia pertanto di intervenire tempestivamente con insetticidi adatti.
Astromeria	- Marciumi radicali	- Su piante in vaso si sono verificati marciumi da <i>Pythium</i> sp. Per contenere questa malattia si consiglia di favorire il drenaggio dei substrati, di regolare le bagnature ed, eventualmente, di intervenire con formulati a base di propamocarb o fenilammidi.
Aromatiche	- Cicaline - Afidi	- Le cicaline stanno causando danni su molte specie, tra cui rosmarino, timo, salvia, origano, menta. La lotta può essere condotta impiegando formulati a base di etofenprox, deltametrina, imidacloprid, saponi potassici o bioinsetticidi a base di polisaccaridi naturali. - Gli afidi stanno colpendo tutte le specie aromatiche, compresa la lavanda, e su molte piante stanno causando deformazioni e bollosità fogliari. Anche in questo caso la lotta può essere condotta impiegando, ad es. a base di piretroidi, neonicotinoidi e bioinsetticidi. Si ricorda che gli afidi possono trasmettere virus (CMV, AMV, ...)
	Salvia	- Mal bianco: la malattia sta colpendo soprattutto le varietà a foglie colorate.
	Rosmarino	- Viroso: osservati giallumi e alterazioni fogliari causati dal virus del mosaico del cetriolo (CMV). Il virus è trasmesso da afidi.
	Lavanda	- Macchie fogliari da <i>Alternaria</i> sp.: sono presenti soprattutto su <i>L. stoechas</i> . - Marciumi degli steli da <i>Botrytis cinerea</i> : adottare criteri agronomici atti a ridurre l'umidità a livello della vegetazione; impiegare antibiotrici in presenza della malattia.
Cipresso	- Afidi	- Su piante in ambiente urbano si sono osservate infestazioni di afidi (<i>Cynara</i> sp.). Le piante colpite sono riconoscibili per via della melata che imbratta la vegetazione.
Edera	- Aleurodidi	- In impianti di ederine da reciso si sono osservati insoliti attacchi di <i>Bemisia</i> sp. Per la lotta impiegare formulati a base ad es. di neonicotinoidi.
Fucsia	- Afidi - Aleurodidi	- Le piante sono ormai in fioritura e prossime alla consegna, ma in molti impianti si osservano ancora infestazioni di afidi e <i>Bemisia</i> sp.
Ginestra	- Alterazioni dei rami da <i>Agrilus</i> sp.	- Si osservano infestazioni precoci in impianti siti lungo la costa e in zone riparate e soleggiate. I rami colpiti presentano ingrossamenti "a manicotto" con i tessuti sottocorticali percorsi da gallerie. In questo periodo la larva del coleottero si appresta a trasformarsi e verso giugno-luglio comparirà l'adulto. La lotta si basa essenzialmente sull'asportazione e distruzione dei tratti di ramo colpiti. La lotta chimica, in estate contro l'adulto o in fine estate/inizio autunno contro le larve, è quasi sempre poco efficace.
Girasole	- Mal bianco - Marciume da <i>Sclerotinia</i> sp.	- Mal bianco: la malattia sta colpendo piante adulte sia in serra che in pien'aria. Al comparire dei primi sintomi effettuare trattamenti con antioidici, alternando formulati a diverso meccanismo d'azione, ad es. triazoli, tiofanato metile, ... - Osservati alcuni casi di marciumi della base degli steli da <i>Sclerotinia</i> sp. su piante in serra: la malattia è favorita da condizioni di elevata umidità ambientale e da eccessiva tenerezza dei tessuti. Alcune varietà di girasole risultano più suscettibili alla malattia. Si consiglia di ventilare le serre, irrigare in modo razionale ed adottare rapporti di concimazione bilanciati.
Garofano	- Ragnetto rosso - Alternariosi - Occhio di pavone	- Ragnetto rosso: il parassita, probabilmente favorito dal clima prevalentemente asciutto e ventoso, risulta difficile da combattere. Si possono impiegare acaricidi adulticidi (a base di bifenazate, abamectina, tebufenpirad, pyridaben, quest'ultimo solo su vegetazione matura, ...) alternati a ovo-larvicidi (etoxazole, exitiazox, ...) - Macchie fogliari da <i>Alternaria dianthi</i> : malattia presente in alcuni impianti. Prevenire le infezioni non eccedendo con le concimazioni azotate, riducendo l'umidità nelle serre e curando l'igiene degli impianti. La lotta può essere effettuata applicando fungicidi ad es.

		a base di iprodione, mancozeb, tiram, ... - Osservati sporadici casi di occhio di pavone da <i>Heterosporium echinulatum</i> . Per la lotta applicare i criteri descritti per l'alternariosi; si possono impiegare anche formulati a base di tiofanato metile.
Gerbera	- Marciumi basali	- Osservati marciumi basali da <i>Phytophthora cryptogea</i> su giovani piante. Curare l'igiene degli impianti, impiegare materiale di propagazione sano, curare il drenaggio dei substrati. In presenza della malattia effettuare interventi con fungicidi a base di fosetil alluminio, propamocarb o fenilammidi.
Lantana	- Aleurodidi	- Presenti infestazioni, soprattutto di <i>Bemisia</i> sp., in molti impianti. Intervenire con insetticidi ad es. a base di imidacloprid, pyridaben, ...
Margherita	- Afidi - Peronospora	- Le piante in vaso sono ormai pronte per la vendita, ma in alcuni impianti si osservano ancora infestazioni, talvolta anche gravi, di afidi. - Osservati sporadici casi di peronospora in impianti particolarmente umidi. Intervenire con fenilammidi.
Ortensia	- Muffa grigia	- Al fine di evitare il rischio di danni ai fiori, si ricorda di Intervenire in prefioritura con antibiotritici tollerati (ad es. iprodione).
Pelargonium spp	- Tripidi - Muffa grigia	- Tripidi: colpiscono soprattutto il geranio edera. - Su geranio macranta la muffa grigia sta causando danni anche molto gravi. Si raccomanda di adottare adeguati criteri agronomici e di intervenire tempestivamente con antibiotritici, ad es. a base di iprodione, pyrimethanil, ... Efficaci anche i formulati a base di cyprodinil+fludioxonil dei quali però, prima dell'impiego, bisogna verificare la selettività.
Poligala	- Afidi - Virosi	- Su piante in vaso osservati giallumi e alterazioni fogliari causati dal virus del mosaico del cetriolo (CMV) trasmesso da afidi.
Rosa	- Tripidi - Afidi - Raghetto rosso - Mal bianco - Ticchiolatura - Ruggine - Cancro del legno - Verticilliosi	- Tripidi: precoci attacchi massici. I danni che stanno causando in questi giorni nelle serre di rose da reciso sono di una gravità tale che potrebbero compromettere le produzioni. La lotta è estremamente difficile: si raccomanda di curare l'igiene degli impianti e di asportare i fiori non raccolti. - Afidi: infestazioni presenti soprattutto su roselline da vaso allevate in pien'aria. - Raghetto rosso: sta danneggiando sia le piante da reciso che, soprattutto, quelle da vaso. Su queste ultime la lotta, soprattutto quella biologico - integrata, è difficile da attuare. - Mal bianco: malattia presente sia su piante da reciso che da vaso. Intervenire con antioidici a cadenze regolari, alternando formulati a diverso meccanismo d'azione. - Le piante in vaso allevate in pien'aria in questo periodo sono soggette a ticchiolature, seguite da defogliazioni degli steli, da <i>Diplocarpon rosae</i> e a ruggini da <i>Phragmidium mucronatum</i> . Intervenire con fungicidi adatti ma soprattutto evitare che si instaurino condizioni favorevoli allo sviluppo di queste malattie. - Su piante da reciso allevate a terra, osservati giallumi dei rami e deperimenti causati da infezioni di <i>Verticillium dahliae</i> . Eliminare le piante colpite ed effettuare trattamenti al terreno con formulati a base di tiofanato metile.
Ruscus	- Lepidotteri - Afidi - Raghetto rosso - Nematodi - Marciumi radicali	- Le larve di tortricidi stanno causando danni alla vegetazione. Si consiglia di iniziare a posizionare le trappole per la cattura degli adulti in modo da riuscire ad intervenire al loro primo apparire. Contro le larve si possono impiegare formulati a base di <i>Bacillus thuringiensis</i> e insetticidi ad es. a base di piretroidi. - Afidi: infestazioni presenti in numerosi impianti. Quando attaccano la fronda giovane possono causarne la deformazione. - Il raghetto rosso, probabilmente favorito dal clima prevalentemente asciutto, si sta diffondendo in molti impianti. In alcuni casi gli attacchi sono talmente gravi che la vegetazione appare già compromessa. Intervenire con acaricidi, ad es. a base di bifenazate, fenpiroximate, tebufenpirad, abamectina, - Oltre ad alcuni casi di fusariosi, ci è stato sottoposto un caso di marciume un po' insolito, particolarmente grave sia per l'aggressività dimostrata (quasi sempre coinvolgeva l'intero apparato radicale e spesso anche ampie porzioni di rizoma), sia per l'elevata incidenza che la malattia aveva assunto in breve tempo, diffondendosi a "focolai" in tutta la coltivazione. Approfondimenti diagnostici hanno evidenziato che si trattava di un attacco di <i>Cylindrocarpon</i> sp. aggravato da un'infestazione di nematodi fitoparassiti (<i>Rotylenchus</i> sp). Tale associazione di parassiti su ruscus è già stata segnalata in passato, e la lotta deve esser affrontata su due fronti.



Poligala: giallumi da CMV.



Rosa: ragnetto rosso.



Foto IRF

Rosa: ruggine da *Phragmidium mucronatum*.

Per informazioni:

Laboratorio di patologia da Funghi e Batteri dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IM): martini@regflor.it

Servizio Tecnico della Cooperativa L'Ortofrutticola di Albenga (SV): asstec@ortofrutticola.it

Servizio Tecnico della Cooperativa Riviera dei Fiori di Arma di Taggia (IM): restuccia@rivierafiori.net

MERCATI E INDAGINI ECONOMICHE



DATI ISMEA – NEWS PIANTE.

E' stato pubblicato il **Riepilogo vendite Garden mese di gennaio-febbraio definitivo 2012** a cura dell'**ISMEA** (link diretto: <http://www.ismea.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/7099>). In riassunto: all'inizio dell'anno, dopo un 2011 piuttosto faticoso, ci si è affacciati con entusiasmo al nuovo anno. Ed il mese di gennaio non ha deluso le aspettative, almeno per i primi quindici giorni che sono stati decisamente positivi, sia come presenza di clientela all'interno dei Garden sia a livello di fatturato. Dopodiché la situazione cambia in negativo; la presenza di clientela resta costante ma precipitano i dati della spesa media e dei fatturati. Verosimilmente a causa della situazione economica del paese e delle notizie di recessione trasmesse dai media. Così il mese di gennaio 2012 chiude come valore delle vendite globali a -7,15% sul 2011. Inoltre inizia il periodo di maltempo che parte localizzato e si estende a tutto il nord ovest e nord centrale. Si salva solo il triveneto, che però subisce l'abbassamento delle temperature che ne deprime le vendite. Con febbraio la situazione non migliora: da una parte freddo e neve, dall'altra timori e ansie, fanno sì che il secondo mese dell'anno faccia segnare un dato negativo. Per maggiori informazioni: <http://www.ismea.it>; Tel. 06-855681; redazione@ismae.it

ATTIVITA' DEI SERVIZI



ANALISI DEL CERSAA ACCREDITATE IN REGIONE.

Con provvedimento del dirigente del **Settore Fitosanitario**, la **Regione Liguria** ha accreditato il **laboratorio del Centro Regionale di Sperimentazione e Assistenza Agricola di Albenga** per lo svolgimento delle analisi fitosanitarie sia su piante da frutto, sia su piante ornamentali e piantine ortive (compresi i relativi materiali di moltiplicazione, ad eccezione delle sementi). Le analisi saranno incentrate sulla ricerca di organismi nocivi quali batteri, funghi, fitoplasm, virus, insetti e acari. Il decreto regionale è stato comunicato al **Servizio Fitosanitario** centrale presso il **Ministero delle Politiche Agricole Alimentari e Forestali**. Per maggiori informazioni: <http://www.cersaa.it>; Tel. 0182-554949; cersaa.labfito@sv.camcom.it



CAMBIO TARIFFARIO IRF PER LE PRESTAZIONI DI DIAGNOSTICA LARAF.

L'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo comunica che dal **1 maggio 2012** cambieranno i tariffari per il servizio relativo alle prestazioni di diagnostica all'interno del programma **La.R.A.F.** Il nuovo tariffario è disponibile al sito www.regflor.it ed il servizio di raccolta dei campioni vegetali verrà effettuato con le seguenti modalità: **lunedì, mercoledì e venerdì dalle 9.00 alle 11.00** direttamente presso i laboratori IRF; **lunedì e mercoledì dalle 7.30 alle 8.00** presso il punto di raccolta sito sul **Mercato dei Fiori di Sanremo**. All'atto del conferimento i campioni dovranno essere muniti dell'apposito modulo di richiesta analisi. Per maggiori informazioni: www.regflor.it; Tel. 0184-535149; Fax. 0184-542111; irf@regflor.it

PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



PRIMA EDIZIONE DEL CATALOGO DELLA PROPRIETÀ INTELLETTUALE DEL CRA.

792 pagine per 471 schede informative che raccontano nel dettaglio altrettante importanti innovazioni in campo vegetale e industriale tutelate da **201 brevetti e 270 iscrizioni nei registri nazionali di riferimento**: sono i numeri della prima edizione del "Catalogo della proprietà intellettuale del CRA – anno 2011" redatto dal **CRA**, al primo posto in **Italia come Ente di ricerca nel settore dell'agricoltura**. Il Catalogo vuole essere uno strumento di utile consultazione, che propone agli attori del sistema agroalimentare e forestale italiano parte dei risultati ottenuti dall'intenso e storico lavoro condotto dalle sue Strutture di ricerca diffuse su tutto il territorio nazionale. Per maggiori informazioni e ottenere il catalogo in formato .pdf: http://sito.entecra.it/portale/cra_avviso.php?id=5244&tipo=&lingua=IT; Tel. 06-478361; Fax. 06-47836320; cra@entecra.it



SUL WEB GLI ATTI DEL CONVEGNO SULLA SICUREZZA DELLE MACCHINE AGRICOLE

Sono disponibili, al link: <http://www.puntosicuro.it/sicurezza-sul-lavoro-cat-3/sicurezza-delle-macchine-agricole-forestali-da-giardinaggio-art-11664/>, gli atti del convegno Inail “Progetto Nazionale di Prevenzione in Agricoltura e Selvicoltura” sulla sicurezza delle macchine da giardinaggio, agricole, forestali e tenutosi a Verona il 4 febbraio.

INFO UTILI



CORSO DI TECNICO PROGETTISTA DI SPAZI VERDI A MONZAFLORA.

La **Scuola Agraria del Parco di Monza** propone un corso di formazione completo per chi desidera intraprendere la carriera del tecnico progettista di spazi verdi: una figura professionale che, grazie alla sua preparazione interdisciplinare, acquista un'importanza sempre maggiore nella realizzazione delle opere a verde su qualunque scala. Nel primo modulo vengono affrontate tutte le fasi dell'iter per realizzare un buon progetto di massima, e prevede tecniche per il rilievo (fotografico e non), censimento dello spazio, elaborazione del layout del progetto esecutivo per arrivare infine alla presentazione grafica al cliente. Per maggiori informazioni ed iscrizioni:

http://www.monzaflora.net/it/dettaglio_corso.php?id=652 ; Tel. 039-2302979 ; segreteriaiprof@monzaflora.it



CORSO DI FERTIRRIGAZIONE E ANALISI CHIMICA ACQUA E TERRENO.

Il corso, che si terrà dal **9 al 10 maggio** presso l'**Hotel Mariano IV di Oristano**, ha lo scopo di fornire informazioni e conoscenze tecniche propedeutiche ed in seguito di livello avanzato, a supporto della conoscenza della fertirrigazione, fornendo nozioni di agronomia, analisi chimiche del terreno e dell'acqua, chimica dei fertilizzanti e delle soluzioni nutritive, prodotti fertilizzanti idrosolubili, impianti e gestione della fertirrigazione, sia in suolo che in fuori suolo, con esercitazioni pratiche in aula. Per maggiori informazioni: <http://www.fritegotto.it/Formazione-Corso-Fertirrigazione-e-Analisi-chimica-Acqua-e-Terreno/> ; formazione@fritegotto.it



IL “GARIBALDI”... ALLA SCOPERTA DI GARIBALDI AGRICOLTORE.

E' questo il titolo del progetto di educazione ambientale che il **Parco Nazionale dell'Arcipelago di La Maddalena** sta realizzando in collaborazione con l'**AIAB Sardegna** e il **Liceo Garibaldi di La Maddalena** e che prevede il ripristino dell'orto e dell'ambiente agricolo - dagli olivi alle arnie fino alle essenze per i profumi - che **Garibaldi** realizzò durante gli ultimi anni di vita trascorsi nella “**Casa Bianca**” sull'isola di **Capra**. Grazie alle sue conoscenze e alla disponibilità di tecnologie allora sconosciute al territorio, **Garibaldi** riuscì a creare una vera e propria azienda agricola - sul modello della fazenda sudamericana - con vigne, frutteti, pozzi, stalle e mulini. Il **Parco Nazionale** ha avviato un piano di recupero paesaggistico che, con il progetto “**Garibaldi Agricoltore (Orti di Garibaldi)**”, intende recuperare le colture e le costruzioni esistenti al fine di dare vita a un giardino botanico e a una serie di percorsi museali e naturalistici lungo i quali ripercorrere non solo le opere dell'agricoltura garibaldina, ma anche riscoprire le potenzialità delle produzioni locali. Il progetto durerà fino alla fine dell'anno scolastico e coinvolgerà **20 studenti del Liceo Garibaldi**.

Fonte: <http://www.lamaddalenapark.it/progetti/garibaldi-agricoltore>

EVENTI REGIONALI

Dal 28 aprile
al 1 maggio

SAPORI E COLORI DELLA RIVIERA DEI FIORI – Ospedaletti (IM)

Concorso di addobbo per vetrine commerciali. Per maggiori informazioni: www.comune.ospedaletti.im.it ; Tel. 0184-682498 ; cultura@comune.ospedaletti.im.it

28 aprile ore 10,00



TERRA DI GRANDI ALBERI – passeggiata nei parchi della città – Sanremo (IM)

Passeggiata alla scoperta dei grandi esemplari di **Ficus macrophylla** con punto di partenza i giardini di **Villa Hormond**. Alle ore **17,00** presso il **Museo Civico Borea d'Olmo** si terrà invece la presentazione del libro di **Tiziano Fratrus** “**Terra di Grandi Alberi. Alberografie a Nord-Est**”. Per maggiori informazioni e prenotazioni: <http://www.liguriadascoprire.it/> ; Tel. 0183-290213 ; info@liguriadascoprire.it

28 - 29 aprile



AREGAI IN FIORE – Marina degli Aregai – Santo Stefano al Mare (IM)

Mostra-mercato di piante insolite e mediterranee. Per maggiori informazioni: <http://www.aregaiinfiore.it/> ; Tel.0184-4891 ; Fax. 0184-489200 ; info@aregaiinfiore.it

27 - 29 aprile

FESTA DI PRIMAVERA AL PARCO COMMERCIALE – Via del Piano – Arma di Taggia (IM)

Inaugurazione dell'aiuola realizzata dall'**Istituto Professionale D.Aicardi di Sanremo** all'interno del **Parco Commerciale di Arma di Taggia**. Domenica **29** in regalo piantine per tutti. Per maggiori informazioni: <http://www.parcotaggia.com/index.htm>

29 aprile



PASSEGGIANDO...ASSAPORANDO – Ospedaletti (IM)

Passeggiata enogastronomica e floricola alla scoperta del territorio e delle tipicità. Expo biologico, florico ed artigianale. Per maggiori informazioni: www.comune.ospedaletti.im.it ; Tel. 0184-682498 ; cultura@comune.ospedaletti.im.it

29 aprile

COLORI E SAPORI DELLA TERRA – Vallecrosia (IM)

Mostra-mercato delle produzioni tipiche della **Liguria di Ponente**, tra cui esporranno anche i giovani floricoltori afferenti all'associazione **ANGA**.

<p>Fino al 1° maggio</p> 	<p>FIOR D'ALBENGA – Albenga (SV) Mostra-mercato florovivaistica con numerosi eventi collaterali. Per maggiori informazioni: http://www.comune.albenga.sv.it/servizi/notizie/notizie_fase02.aspx?ID=3823 ; Tel. 0182-5685223 ; Fax 0182-5685283 ; turismo@comune.albenga.sv.it</p>
<p>Fino al 1° maggio</p> 	<p>ISCRIZIONI AL CONCORSO FOTOGRAFICO “OBIETTIVO HANBURY” – Giardini Botanici Hanbury – La Mortola – Ventimiglia (IM) Concorso fotografico dedicato ai giardini botanici Hanbury. Per maggiori informazioni, bando ed iscrizioni: http://www.giardinihanbury.com ; Tel. 0184-229507 ; gbhanna@unige.it</p>
<p>5 – 6 maggio</p> 	<p>APERTURA STRAORDINARIA DI VILLA LA PERGOLA – Alassio (SV) Apertura straordinaria del giardino di Villa La Pergola ad Alassio; sabato 5 maggio dalle ore 15.30 alle 18 e domenica 6 maggio dalle ore 10 alle 18 il giardino sarà eccezionalmente aperto per i visitatori e per tutti con ingresso gratuito a contributo libero a favore del FAI. Per maggiori informazioni: http://www.fondoambiente.it/eventi/tre-giorni-per-il-giardino-xxi-edizione-2012.asp</p>

EVENTI ITALIANI

<p>27 – 29 aprile</p> 	<p>FLOREALE – Cittadella di Alessandria – Alessandria Mostra-mercato florovivaistica e di giardinaggio con numerosi eventi. Per maggiori informazioni: http://www.comune.alessandria.it/flex/cm/pages/ServeBLOB.php/L/IT/IDPagina/6485 ; Tel. 0131-515414 ; Fax 0131-515413 ; urp@comune.alessandria.it</p>
<p>28 – 29 aprile</p> 	<p>ROSATE IN FIORE – Rosate (MI) Mostra-mercato florovivaistica. Per maggiori informazioni: http://www.comune.rosate.mi.it/allegati/1025%5EROSATE%20IN%20FIORE.pdf ; assoanticomaranto@alice.it</p>
<p>28 aprile – 1° maggio</p>	<p>LA MOSTRA DEL FIORE – L'Aquila Il meglio della produzione florovivaistica abruzzese quale vetrina culturale, produttiva, artistica e turistica per migliaia di persone che annualmente partecipano all'evento. Fonte: http://www.abruzzoindipendent.it/news/La-36-Mostra-del-Fiore/1232.htm</p>
<p>4 – 6 maggio</p>	<p>ARCOBONSAI – Arco (TN) Congresso dei bonsaisti italiani con mostra-mercato, anche floricola (Arcofiori) e numerosi eventi collaterali. Per maggiori informazioni: http://www.arcobonsai.com</p>
<p>dal 5 maggio al 1° giugno</p>	<p>L'ANIMA DELLA ROSA – Galleria d'arte L'Ariete – Torino Mostra di pittura botanica dell'autrice Gianna Tuninetti. Per maggiori informazioni: http://www.giannatuninetti.it/ ; Tel. 011-8177194 ; gianna.tuninetti@alice.it</p>
<p>9 – 11 maggio</p> 	<p>INTERNATIONAL SYMPOSIUM: ANOPLOPHORA CHINENSIS & ANOPLOPHORA GLABRIPENNIS – Palazzo Lombardia – Sala dei 500 – Milano Simposio organizzato al fine di condividere le conoscenze acquisite a livello internazionale sulla lotta e prevenzione ai parassiti: Anoplophora chinensis e Anoplophora glabripennis. Per maggiori informazioni: http://www.agricoltura.regione.lombardia.it</p>
<p>10 maggio h.18.00</p> 	<p>IL PUNTO SUL PAESAGGIO - Fondazione Falciola/Camplus Rubattino – Milano L'iniziativa comprende una serie di incontri aperti al pubblico con alcuni paesaggisti, docenti del Master in Architettura del Paesaggio UPC-ACMA, interpreti delle principali esperienze internazionali: momento di scambio e confronto su tematiche sempre più attuali, non solo per tecnici e professionisti del settore ma anche per la crescita di una consapevolezza diffusa nella società che necessariamente divide il patrimonio comune del paesaggio. Il secondo incontro sarà tenuto da LISA DIEDRICH. Per maggiori informazioni: http://www.masterpaesaggio.it/ ; Tel. 02-70639293 ; acma@acmaweb.com</p>
<p>12 – 13 maggio</p> 	<p>ESTE IN FIORE – Castello di Este – Este (PD) 10a edizione della Rassegna del Vivaismo Nazionale di qualità e del Florovivaismo Veneto che propone quest'anno numerosi eventi collaterali, conferenze e mostre. Per maggiori informazioni: http://www.esteinfiore.it/ ; Tel. 0429-617539 – Fax. 0429-617575 ; esteinfiore@comune.este.pd.it</p>

EVENTI ESTERO

<p>1° maggio</p> 	<p>FESTA DEL MUGHETTO – Francia In Francia durante la festa del primo maggio si offre un ramo di mughetto, tradizione molto sentita dalla popolazione e derivante da un fatto accaduto nel 1900, quando il capo di una nota sartoria francese decise di regalare alle sue dipendenti, proprio il giorno del 1° maggio, un ramoscello di mughetto.</p>
<p>9 – 11 maggio</p>	<p>HORTIASIA – Bangkok International Trade & Exhibition Centre – Bangkok (Tailandia) Mostra-mercato floricola ed agricola tra le più importanti al mondo. Info: http://www.hortiasia.net/</p>

PANORAMICA

28 – 29 aprile



LA FATTORIA A PIETRA LIGURE – Lungomare XX Settembre – Pietra Ligure (SV)

La Fattoria a Pietra Ligure è dedicata ai prodotti “a Km zero”, alimenti definiti anche con il termine più tecnico “a filiera corta”. L'intento della manifestazione è quello di promuovere l'utilizzo di questi alimenti, le attività agricole e la didattica. L'evento è organizzato da **Coldiretti**. Per maggiori informazioni: <http://www.savona.coldiretti.it> ; Tel. 019-824653 ; Fax. 019-840138 ; savona@coldiretti.it

11 maggio



PLASTICHE INTELLIGENTI IN UNA FILIERA AGRICOLA DI QUALITÀ – Centro congressi Fiera Milano – Rho (MI)

L'incontro, organizzato in un'unica giornata, sarà suddiviso in 2 sessioni all'interno delle quali si prevedono interventi di esponenti del mondo della ricerca e dell'impresa nazionale e internazionale che tratteranno i temi della diffusività della luce, selettività e termicità dei materiali plastici di copertura e i temi della selettività, biodegradabilità e riciclo dei materiali plastici di pacciamatura per una filiera agricola di qualità. Per maggiori informazioni: Tel. 02-56601887 ; Fax. 02-70048601 ; http://mail.formazioneinazienda.it/template/000258/layout_plastiche_2012/default.htm ; info@formazione.ilsole24ore.com



POTATURE VERDE PUBBLICO E PRIVATO A FINI ENERGETICI, ORA SI PUÒ.

La **Camera dei Deputati** ha approvato su proposta della **Commissione Ambiente** la modifica all'art. **185 del Testo Unico Ambientale** relativa all'impiego delle potature di verde pubblico e privato a fini energetici. L'emendamento (**Modifica all'articolo 185 del decreto legislativo 3 aprile 2006, n. 152, in materia di sfalci e potature**) riporta come di seguito: (...) “art. 1, introdotto nel corso dell'esame presso la Commissione di merito, novella la lettera f) del comma 1 dell'art. 185 del D.Lgs. 152/2006 al fine di escludere, dall'applicazione della disciplina sui rifiuti, gli sfalci e le potature derivanti dalla manutenzione del verde pubblico e privato, **che saranno utilizzati per la produzione di energia da questa biomassa mediante processi o metodi che non danneggiano l'ambiente né mettono in pericolo la salute umana**. Gli scarti derivanti dalla manutenzione del verde pubblico e privato possono essere utilizzati come prodotti, e non come rifiuti, a condizione che siano configurabili come sottoprodotti ai sensi dell'art. 184-bis del medesimo decreto” (...). Per maggiori informazioni e testo completo: <http://documenti.camera.it/Leg16/Dossier/Testi/cost355.htm>



TREE-NATION – IL SOCIALNETWORK DEDICATO AI CAMBIAMENTI CLIMATICI.

Tree-Nation è un social network gratuito dedicato a combattere il cambio climatico, la desertificazione e la povertà piantando alberi. Alla comunità hanno già aderito oltre **70.000 persone** e **120 imprese europee ed internazionali**. Dal 2006 **Tree-Nation** collabora con il **Programma delle Nazioni Unite per l'Ambiente** e con la sua campagna “**Plant for the planet**”. Tra i suoi sostenitori figurano anche **l'INRAN (Istituto Nazionale della Ricerca Agronomica del Niger)** e **il Ministero per l'Ambiente del Niger**. Oltre agli ovvi benefici che si ottengono con la riforestazione (cattura del carbonio, stabilizzazione delle risorse idriche, conservazione della biodiversità, ecc.), gli alberi creano un circolo virtuoso tanto a livello ecologico, quanto economico. Per maggiori informazioni: <http://www.tree-nation.com/>



ARBOR DAY – LA GIORNATA DELL'ALBERO NEL MONDO.

La Arbor Day Foundation americana ha pubblicato sul proprio sito le manifestazioni ed iniziative promosse dai diversi stati USA per la Giornata dell'Albero che, secondo la fondazione stessa, dovrebbe tenersi l'ultimo venerdì di aprile di ogni anno anche se ogni stato decide in modo autonomo come gestire questa ricorrenza. In Italia la Giornata Nazionale dell'Albero si festeggia ogni anno il 21 novembre. Ecco le date in cui questa ricorrenza viene festeggiata in altri paesi del mondo: <http://www.arborday.org/arborday/arbordayDatesInternational.cfm>
Per maggiori informazioni: <http://www.arborday.org/index.cfm>



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)