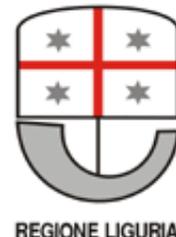




FlorNews



Regione Liguria

Bollettino di informazione per la floricoltura a cura del
Centro Servizi per la Floricoltura della Regione Liguria (CSF) di Sanremo
n°208 del 10 luglio 2015 - In questo numero:



La Notizia – Pag. 2

[Stefano Mai È Il Nuovo Assessore All'agricoltura Della Regione Liguria.](#)

Il Meteo – Pag. 2

[Dati Meteo dal 22/6/2015 al 5/7/2015](#)

Avvertenze Fitosanitarie – Pagg. 3-4

[Nota informativa per il periodo: 10/07/15 – 25/07/2015](#)

Mercati Ed Indagini Economiche
Pag. 5

[Unioncamere Liguria: Pubblicato Il Rapporto Statistico Liguria 2014.](#)
[Costi Di Produzione Delle Aziende Agricole: Tutto Online In Usa.](#)

Attività Dei Servizi – Pag. 5

[Il Comitato Di Sorveglianza Psr 2007-2013 Si È Riunito Il 23 Giugno.](#)
[Progetti Alcotra: La Camera Di Commercio Di Imperia Cerca Supporto.](#)
[Il Cersaa Di Albenga Curerà Il Verde Pubblico Di Ceriale.](#)
[Banca Della Terra – Aggiunti Nuovi Terreni.](#)

Pubblicazioni E Siti D'interesse Pag. 6

[Le Storie Che Non Ti Ho Raccontato – L'ultimo Libro Di Elenca Accati.](#)
[Rose & Rose – Il Mondo Delle Rose In Un Libro Botanico Ed Artistico.](#)

Info Utili – Pagg. 6 - 7

[Liguria In Top Ten Regioni Italiane Per Spesa Fondi Rurali Ue](#)
[Un' "Aiuola Tutta Da Mangiare": Progetto Didattico A Borghetto S.S.](#)
[Nasce Florantica – Distretto Delle Essenze Di Montagna.](#)
[Non È Tempo Di Conflitto: Dibattito Sui Fiori Equo Solidali All'expo.](#)
[Su Casaliguria Tutte Le Info Sui Progetti Europei In Corso.](#)

Eventi Regionali Pag. 7

[19 Luglio - Festa Delle Erbe – Cosio D'Arroscia \(Im\)](#)
[19 Luglio - Festa Della Lavanda – Museo Della Lavanda – Carpasio \(Im\)](#)
[Lunedì 20 Luglio - Il Prato Nel Piatto – Varazze \(Sv\)](#)

Eventi Italiani – Pag. 7

[11 E 12 Luglio - Serie Di Iniziative All'orto Botanico Di Bergamo – Bergamo](#)
[Dal 20 Luglio A Fine Ottobre - Mostra Permanente Delle Dalie – Villa Taranto – Verbania](#)
[20 – 21 Luglio - Fiori E Colori D'estate – Villa Conelli, Parco Comunale - Belgirate \(Vb\)](#)
[20 – 22 Luglio - Cactus Al Mare - Piazza Kursaal - Grottammare \(Ap\)](#)

Eventi Estero Pag. 7

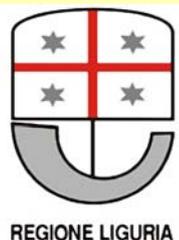
[21 – 23 luglio - SNA 2015 – Atlanta \(Georgia\)](#)

Panoramica – Pag. 8

[La Liguria A Portata Di Smartphone: Arriva "L'altra Riviera".](#)
[Olio Extravergine E Basilico Liguri Eccellenze Italiane Per Barilla.](#)
[Le Serre Più Belle Del Mondo Sono In Liguria...Sott'acqua.](#)
[27 Luglio - Convegno Vismont – Palamonti – Bergamo](#)
[Ogm: Negli Alimenti Italiani Pochissimi O Quasi Del Tutto Assenti.](#)

LA NOTIZIA

STEFANO MAI È IL NUOVO ASSESSORE ALL'AGRICOLTURA DELLA REGIONE LIGURIA.



REGIONE LIGURIA

E' stata presentata martedì 7 luglio la nuova Giunta regionale guidata dal **Presidente Giovanni Toti**. Gli assessori sono sette, secondo le nuove regole stabilite dallo Statuto, sei consiglieri e un membro esterno. Per l'**agricoltura, allevamento, caccia e pesca, sviluppo dell'entroterra, escursionismo e tempo libero** è stato eletto **Stefano Mai**, ex-sindaco di **Zuccarello**. E' stato **Consigliere provinciale di Savona** dal 2009 al 2014 con il ruolo di **Vice Presidente Commissione Affari costituzionali** e capogruppo della Lega Nord dal 2011 al 2014. Le altre cariche sono state ricoperte da: **Sonia Viale**, **Vice Presidente della Giunta Regionale** con deleghe a sanità, politiche sociosanitarie e terzo settore, sicurezza, immigrazione ed emigrazione; **Giovanni Berrino** assessore a lavoro, trasporti, turismo, personale; **Ilaria Cavo** alla gestione dei rapporti con il Consiglio regionale e la comunicazione istituzionale, politiche giovanili e scuola, università e formazione, sport, cultura e spettacolo, pari opportunità; **Giacomo Raul Giampedrone** assessore ai lavori pubblici, infrastrutture e viabilità, ambiente, parchi, ciclo acque e rifiuti, protezione civile, difesa del suolo; **Edoardo Rixi** assessore allo sviluppo economico, industria, commercio, artigianato, ricerca, energia, porti e logistica; **Marco Scajola** assessore all'urbanistica, pianificazione territoriale, politiche abitative ed edilizia. Il Presidente **Toti** ha tenuto delle deleghe per se. Per maggiori informazioni:

<http://www.regione.liguria.it/giornale-della-giunta/archivio-focus-del-giornale-della-giunta/item/44015-ecco-la-giunta-toti.html> ; <http://www.regione.liguria.it/argomenti/giunta/assessori.html>



TENDENZE METEO e INFO - PREVISIONALI - IMPERIA - SAVONA

Dati Meteo dal 22/6/2015 al 5/7/2015

PROVINCIA DI IMPERIA

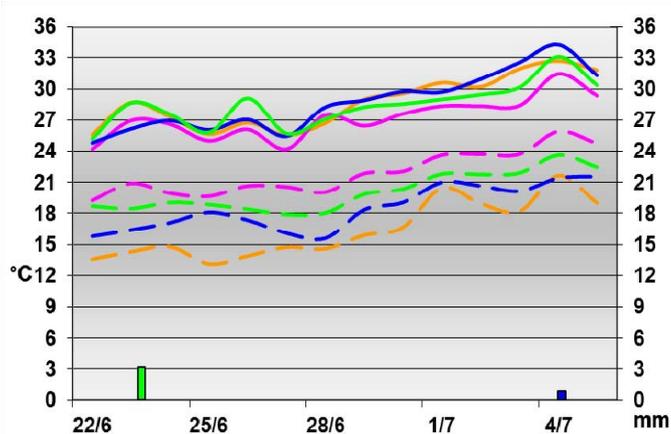
Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Imperia	27.2	24.4	21.3	0.0
Sanremo	27.2	24.4	21.9	0.0
Dolceacqua	28.7	22.6	16.4	0.0
Ventimiglia	29.1	24.1	20.4	0.0
Diano Castello	30.9	25.7	20.7	0.0

PROVINCIA DI SAVONA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Albenga	27.5	23.8	19.6	0.0
Savona	28.6	25.0	21.2	1.2
Cisano sul Neva	28.7	23.7	18.5	0.8
Pietra Ligure	28.4	24.3	20.1	3.2
Ortovero	31.1	24.2	17.9	0.0

(per i valori di temperatura sono state calcolate le medie, mentre per le precipitazioni è stato calcolato il cumulato)
Grafico: andamento **termo - pluviometrico** dal 22/6/2015 al 5/7/2015 per le stazioni di Dolceacqua e San Remo (IM), di Cisano sul Neva e Pietra Ligure (SV).

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



Situazione meteo ultime due settimane

Temperature:

il periodo è stato caratterizzato da tempo complessivamente stabile con valori termici in graduale aumento, fino a massime di oltre 30 °C negli ultimi giorni. Anche le minime hanno subito un aumento attestandosi su valori superiori ai 20 °C.

Precipitazioni:

gli eventi piovosi sono stati esigui e poco significativi, se non per qualche evento locale che ha colpito le zone interno-montane.

PREVISIONI METEO dal 10/7 al 15/7 su elaborazione del CFMI-PC (ex CMIRL) (www.arpal.gov.it)

venerdì 10		sabato 11		domenica 12		lunedì 13		martedì 14		mercoledì 15	
	Temp =		Temp =		Temp =		Temp ↑		Temp ↓		Temp =
Sereno. Possibili addensamenti sui rilievi		Sereno. Possibili addensamenti sui rilievi		Sereno. Possibile aumento delle nubi		Sereno		Sereno		Sereno	

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: 10/07/15 – 25/07/2015

AVVERTENZE GENERALI

In generale, le preoccupazioni maggiori sono date dai parassiti animali, ma anche perché alcuni di essi, come tripidi, psille e ragnetto rosso, sono sempre più difficili da combattere pur utilizzando vari mezzi di lotta. Anche gli altri parassiti animali come afidi, lepidotteri, aleurodidi, cocciniglie e cicaline, possono diventare dannosi qualora non si intervenga tempestivamente a limitarne la diffusione negli impianti.

Per quanto riguarda le malattie fungine, le più favorite sono quelle di origine tellurica, quali i marciumi da *Rhizoctonia* sp., nonché le tracheomicosi da *Verticillium dahliae* e da varie *formae speciales* di *Fusarium oxysporum*.

Di seguito si riportano alcune problematiche di particolare rilievo:

COLTURA	PROBLEMI EMERGENTI	INTERVENTI FITOSANITARI/COLTURALI CONSIGLIATI
Asparagus plumosus	- Tripidi	- Intervenire regolarmente in modo da evitare che le infestazioni diventino importanti. Può contribuire a ridurre la popolazione dell'insetto l'apporto di etoprofos al terreno adeguando però la dose in base alle temperature e alla consistenza della vegetazione; sulle piante si possono effettuare trattamenti a base di e di acrinatrina, abamectina, spinosad (adulcidi), lufenuron (ovo larvicida).
Aromatiche	Talee in fase di radicazione	- In radicazione il problema principale continua a essere quello delle larve degli sciaridi: si consiglia di intervenire preventivamente ad es. impiegando nematodi entomoparassiti quali <i>Steinernema feltiae</i> . In presenza di attacchi importanti si può provare ad intervenire: contro gli adulti con piretroidi, mentre contro le larve si possono impiegare formulati a base di azadiractina. Se però l'attacco è grave è consigliabile eliminare le talee e i substrati, e ripartire "sul pulito".
	Rosmarino	- Cicaline: infestazioni diffuse, e gravi. La lotta chimica è efficace ma poco duratura, e può essere effettuata impiegando formulati ad es. a base di piretro, saponi potassici, etofenprox, deltametrina, e, se usati con opportuna cautela, di oli vegetali o paraffinici.
	Salvia	Su <i>Salvia sclarea</i> si osservano attacchi di lepidotteri nottuidi. Intervenire con deltametrina, etofenprox, spinosad; si consiglia comunque di dare la precedenza a formulati di tipo biologico, quali quelli a base di <i>Bacillus thuringiensis</i> che risultano molto efficaci se applicati precocemente, ovvero su larve nelle prime fasi di sviluppo.
	Basilico	- Tripidi: si osservano infestazioni sporadiche. - Peronospora: in pieno campo si osservano diffusi focolai. Nonostante il coltivatore ormai abbia a disposizione un discreto numero di antiperonosporici, la lotta chimica spesso fornisce risultati solo parziali, se non addirittura scarsi, per cui la prevenzione, basata sull'impiego di semente sana e sull'igiene degli impianti, ad oggi parrebbe la strada più sicura da percorrere. - Si sono sporadicamente osservati casi di mal del colletto da <i>Rhizoctonia</i> sp. in impianti di pien'aria.
Bosso	- Piralide - Mal bianco	- Su piante in ambito urbano si osservano erosioni della vegetazione anche gravi causate dalle larve di piralide - Il mal bianco è anch'esso presente in modo diffuso.
Ciclamini	- Tripidi - Larve di lepidotteri - Marciume	- I tripidi sono presenti in molti impianti: intervenire precocemente per limitare la loro diffusione e ridurre il rischio di trasmissione di Tomato Spotted Wilt Virus. - Si sono rilevate, ancora in modo sporadico, erosioni da larve di <i>Spodoptera</i> sp. Si raccomanda di iniziare a posizionare le trappole in modo da monitorare gli impianti. - In alcuni impianti si sono verificati marciumi dei bulbi di varia origine (batterica, animale, colturale, ...).
Crisantemo	- Tripidi - Virosi	- Sia su piante da reciso che da vaso, si osservano danni fogliari a seguito dell'azione trofica dei tripidi: intervenire con insetticidi adeguati allo stadio di sviluppo delle piante. - In alcuni impianti si osservano alterazioni e necrosi fogliari causate dal virus TSWV trasmesso dal tripide <i>Frankliniella occidentalis</i> .
Dipladenia	- Aleurodidi	- Infestazioni di <i>Bemisia</i> sp. sono spesso presenti su queste piante
Eucalyptus	- Psilla - acari eriofidi	- Psilla: le infestazioni sono presenti in molti impianti. - Acari eriofidi: l'aver effettuato una buona informazione e adottato criteri preventivi pare stia fornendo buoni risultati: le infestazioni di acari eriofidi infatti ad oggi paiono generalmente ben contenute.
Girasole	- Virosi - Macchie fogliari	- Si osservano sporadicamente necrosi fogliari di origine virale (TSWV) - Sono presenti in modo diffuso macchiate fogliari di origine fungina, soprattutto da <i>Alternaria</i> sp.: qualora necessario intervenire con fungicidi ad azione preventiva, ad es. a base di ditiocarbammato, iprodione, rame,
Lantana	- Mosca bianca - Ragnetto rosso	- Sulle piante in serra si osservano infestazioni di <i>Bemisia</i> sp. Intervenire prontamente in modo da evitare che si instaurino infestazioni gravi che risultano poi difficili da debellare con la lotta chimica. - Questa pianta è molto soggetta agli attacchi di ragnetto rosso, per contenere le infestazioni si consiglia di intervenire prontamente con acaricidi ad azione ovicida ed adulcica.

Impatiens, Lysianthus e Limonium sinuatum	- Tripidi - Virosi	- Infestazioni di tripidi sono presenti in molti impianti, si osservano anche, talvolta in forma grave, infezioni di Tomato Spotted Wilt Virus che si manifestano con alterazione delle piante e degli steli, spesso associate a giallumi e necrosi fogliari. Eliminare le piante colpite ed attuare la lotta al tripide vettore (<i>Frankliniella occidentalis</i>).
Margherite	- Tripidi - Marciumi	- Su talee in radicazione, in molti impianti si stanno verificando marciumi causati da attacchi di <i>Phytophthora</i> sp. La lotta deve essere condotta a livello di piante madri, sulle quali si consiglia di applicare criteri agronomici opportuni ed eventualmente effettuare trattamenti ad es. con formulati a base di fosfiti o di fosetil alluminio, al fine di ridurre il rischio di insorgenza di marciumi in fase di radicazione delle talee. - Tripidi: il parassita è presente in molti impianti, e trova rifugio nei fiori rimasti sulle piante madri. Si raccomanda di pulire le piante ed effettuare trattamenti periodici in modo da contenere lo sviluppo della popolazione dell'insetto e limitare la diffusione di virus.
Ortensia	- Muffa grigia	- Si osservano danni sui petali da <i>B. cinerea</i> , soprattutto sulle infiorescenze delle selezioni a fiore bianco. Intervenire preventivamente con antibotritici di cui si è certi della selettività.
Rosa	- Tripidi - Ragnetto rosso - Mal bianco	- Le infestazioni di tripidi e di ragnetto rosso continuano ad essere i principali problemi per questa coltura, sia che venga praticata in vaso o in terra, in serra o pieno campo. - Il mal bianco presente soprattutto negli impianti in serra.
Ruscus	- Lepidotteri - Ragnetto rosso - Marciumi basali - Macchie fogliari	- Larve di lepidotteri (<i>Cacoecimorpha pronubana</i> e, soprattutto, <i>Epicoristodes acerbella</i>) stanno comparando in molti impianti. Per evitare che venga compromessa la produzione occorre monitorare gli impianti ed intervenire tempestivamente alla comparsa dei primi insetti. - Prevenire gli attacchi di ragnetto rosso adottando un adeguato piano di difesa, a partire da una corretta gestione dell'igiene e delle irrigazioni fino al corretto alternarsi di acaricidi da impiegare dopo averne valutato la selettività ed alternando formulati ad azione adulticida (ad es. a base di tebufenpirad, abamectina, bifenazate) e ovolarvicida (ad es. a base di clofentezine, exitiazox, etoxazole). - Si osservano con una certa frequenza maculature fogliari causate da miceti (soprattutto <i>Phyllosticta</i> sp.). Qualora necessario intervenire con fungicidi di copertura ad es. a base di rame, iprodione, ditiocarbammati ... in funzione dello stadio di maturazione della fronda. - Si sono osservati gravi deperimenti causati da attacchi di <i>Rhizoctonia violacea</i> , si tratta di una malattia che in genere si diffonde nel terreno creando più o meno ampi focolai. Eliminare le piante colpite ed eseguire trattamenti al terreno con fungicidi specifici ad es. a base di iprodione o tolclofos metile. Si ricorda che la lotta chimica è poco efficace contro tale micete per cui i trattamenti vanno effettuati a scopo preventivo al fine di contenerne la diffusione negli impianti.



Rhizoctonia violaceae su ruscus



Macchie fogliari da Alternaria helianthii su girasole

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 Floricoltori Riviera dei Fiori di Arma di Taggia (IM): restuccia@rivierafiori.net

Lavoro svolto nell'ambito del Programma Obiettivo Cooperazione territoriale europea 2007/2013 – Alpi Latine Cooperazione Transfrontaliera ALCOTRA – Progetto n. 264 "ECOLEGO".



I **bollettini FLORNEWS pubblicati** dal 2007 ad oggi possono essere consultati presso il portale della Regione Liguria dedicato all'agricoltura, all'indirizzo <http://www.agriligurianet.it>

MERCATI E INDAGINI ECONOMICHE



UNIONCAMERE LIGURIA: PUBBLICATO IL RAPPORTO STATISTICO LIGURIA 2014.

Unioncamere Liguria e Regione Liguria hanno realizzato la nuova edizione dell'**Annuario Statistico Regionale** che analizza i dati dell'annata **2013-2014** per i settori produttivi liguri tra cui quello agricolo. In dettaglio i lavoratori nel settore agricoltura rappresentano circa il **2,1%** del totale, dato in linea con quello complessivo del **Nord-Est Italia (2,1%)** per un totale complessivo a livello nazionale di circa **3,6%**. L'analisi dei tassi di sopravvivenza per settore economico evidenzia una buona situazione per le imprese agricole, per le quali nel primo anno la mortalità è minima (**93,6 imprese su 100 sono ancora in vita**) e a tre anni la situazione è decisamente migliore di quella degli altri settori (**82,9 imprese ancora esistenti nel 2013 tra quelle nate nel 2010**). Nel 2014, tuttavia, si è assistito ad una cessazione di circa **703 aziende agricole liguri** a fronte di sole **267 iscrizioni**, anche se il settore che è risultato più in crisi al termine dell'anno passato è stato quello del commercio. Ad ogni modo l'agricoltura è uno dei settori economici a maggiore propensione femminile dove la quota sul totale delle imprese supera il **37%**. Il rapporto completo è disponibile e scaricabile qui insieme agli altri strumenti statistici offerti dal servizio: <http://www.lig.camcom.it/easyNews/NewsLeggi.asp?NewsID=13>
Un altro rapporto statistico interessante redatto da **Unioncamere Liguria** su dati **Istat** è il **2014 - Rapporto Liguria**, dove sono presenti anche i dati estimativi della produzione di olio e dei consumi energetici in dettaglio: http://www.lig.camcom.it/easyUp/file/liguria_tre_2014%281%29.pdf



COSTI DI PRODUZIONE DELLE AZIENDE AGRICOLE: TUTTO ONLINE IN USA.

L'**Università del Michigan** ha sviluppato un software in supporto delle aziende agricole americane affinché possano fare un bilancio della propria azienda e, quindi, calcolare tutti i costi di produzione con poche mosse direttamente sul web. Il software è completamente gratuito e di facile consultazione adatto a tutte le tipologie di azienda. Per maggiori informazioni: http://firm.msue.msu.edu/budgets_cost_of_production_and_decision_making_tools

ATTIVITA' DEI SERVIZI



IL COMITATO DI SORVEGLIANZA PSR 2007-2013 SI È RIUNITO IL 23 GIUGNO.

Nella giornata del 23 giugno scorso il Comitato di Sorveglianza ha esaminato e approvato i **dati di attuazione relativi all'annualità 2014**. L'**Autorità di Gestione** ha avuto modo di illustrare ai partecipanti anche lo stato dei lavori sulla programmazione **2014-2020** e gli aggiornamenti al piano di azione per il contenimento e la riduzione del tasso di errore. La discussione ha riguardato anche lo stato di attuazione delle attività di valutazione e l'analisi critica degli accessi al sito www.agriligurianet.it e alle sezioni dedicate al **PSR**. Il **Comitato di Sorveglianza** assicura l'efficienza e la qualità dell'esecuzione del **PSR** e ne fanno parte tutti i soggetti coinvolti nella sua attuazione, tra cui i rappresentanti della **Regione, dei Ministeri e della Commissione Europea oltre ai partner istituzionali, economici e sociali**. Il verbale e la relazione nonché tutti i documenti presentati nel corso della seduta sono disponibili qui: <http://www.agriligurianet.it/it/impresa/2013-04-04-08-54-42/approfondimenti/item/6206-comitato-del-23-giugno-2015-procedura-scritta-ordinaria.html>



PROGETTI ALCOTRA: LA CAMERA DI COMMERCIO DI IMPERIA CERCA SUPPORTO.

La **Camera di Commercio Imperia** ha emanato un bando di gara per l'affidamento di un servizio di supporto alla progettualità dei programmi di cooperazione transfrontaliera, in particolare dei progetti **Alcotra** ed eventualmente **Italia Francia – Marittimo e Mediterranean Sea Basin**. L'incarico avrà decorrenza iniziale il **22 luglio 2015** e terminerà il **31 dicembre 2020**. I soggetti interessati a partecipare alla gara devono far pervenire la domanda, entro il termine perentorio, a pena di esclusione, **delle ore 12,00 di mercoledì 15 luglio 2015**. Per maggiori informazioni e bando completo: http://www.im.camcom.it/ita/struttura_bandi.asp ; daniela.ebano@im.camcom.it ; paola.carlo@im.camcom.it



IL CERSAA DI ALBENGA CURERÀ IL VERDE PUBBLICO DI CERIALE.

Sarà il **CeRSAA di Albenga** a prendersi cura del verde pubblico del **Comune di Ceriale**, fornendo un servizio di assistenza diagnostica fitopatologia per valutare lo stato di salute degli alberi sul territorio comunale, una corretta gestione del verde pubblico e controlli sistematici di base, quale ad esempio il censimento degli esemplari arborei e la classificazione delle piante. Fonte: http://www.savonaeconomica.it/index.php?base=dettaglio_news&id_news=10697



BANCA DELLA TERRA – AGGIUNTI NUOVI TERRENI.

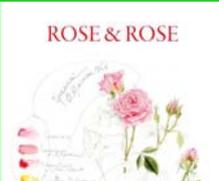
Pubblicato un elenco di terreni offerti nei comuni di **Genova, Mezzanego, Cisano sul Neva** all'interno della **Banca Regionale della Terra**, la quale si prefigge di aumentare la superficie agricola e forestale utilizzata, attraverso processi di ricomposizione e riordino fondiario utili ad accrescere la competitività delle aziende agricole e forestali operanti in **Liguria**. Per maggiori informazioni ed elenchi aggiornati dei terreni offerti o in presunto stato di abbandono: <http://www.agriligurianet.it/it/impresa/politiche-di-sviluppo/media-e-notizie/archivi-notizie/focus-imprese/item/6112-brt-banca-regionale-della-terra.html>

PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



LE STORIE CHE NON TI HO RACCONTATO – L'ULTIMO LIBRO DI ELENA ACCATI.

E' uscito l'ultimo libro di **Elena Accati**, **Le Storie che non ti ho Raccontato**, in cui una serie di racconti sul rapporto madre-figlia è legato dal filo conduttore delle piante, della botanica e della floricoltura. In particolare quelle della **Valle Cervo, nel Biellese**, dove l'autrice ha le proprie radici, che vengono qui utilizzate come vero e proprio dizionario dei sentimenti, grammatica etica e filo verde dei ricordi e dei racconti narrati per cercare di colmare vuoti, distanze e assenze. Possono le piante insegnare a stare al mondo? Di sicuro possono descriverlo, divenirne metafora. Ci sono piante aggressive, e altre timide e discrete. Alcune si fanno largo a gomitate come l'**eucalipto**, altre sono competitive come l'**aglio**, o invadenti come l'**ailanto**. E altre ancora generose come il **fagiolo**, resilienti come le **sassifraghe** e le **stelle alpine** o altruiste come l'**acacia spinosa**. Per maggiori informazioni: <http://ecommerce.lartisavi.it/>



ROSE & ROSE – IL MONDO DELLE ROSE IN UN LIBRO BOTANICO ED ARTISTICO.

La mostra **Rose & Rose del Museo della Grafica di Pisa** ha presentato opere grafiche, antichi volumi e fogli d'erbario in un percorso storico che, attraversando i secoli, arriva alla contemporaneità è ora contenuta in un libro. A cura di: **Lucia Tongiorgi Tomasi, Alessandro Tosi**, presenta al suo interno tavole botaniche ed opere artistiche. In particolare, dell'italiana **Aurora Tazza** e dell'americana **Rosemary Lucca**, pittrici che da anni, e con esiti suggestivi, si confrontano con il fascino delle rose. Per maggiori informazioni: <http://www.edizioniets.it/scheda.asp?N=9788846742438>

INFO UTILI



LIGURIA IN TOP TEN REGIONI ITALIANE PER SPESA FONDI RURALI UE.

La **Liguria** è nella top ten delle regioni italiane per la spesa dei fondi europei destinati allo sviluppo rurale del periodo **2007-2013**, piazzandosi a quota **85,9%**, contro una media italiana dell'**81,9%**. Questi gli ultimi dati forniti della **Commissione europea**, che ha appena aumentato la flessibilità delle regole per agevolare le Regioni a smaltire i pagamenti del loro budget del Fondo europeo di sviluppo rurale per i sette anni passati, entro il 2015. Stando al bilancio chiuso il primo trimestre, **Bolzano** guida la classifica dei virtuosi, **con una percentuale di spesa del 94,7%**, seguita dalla **Lombardia con il 93,1%**, poi **Trento (89,4%), Veneto (89,2%), Liguria (85,9%) e Toscana (84,6%)**, **Emilia Romagna (82,9%), Piemonte (82,8%), Sicilia (81,9%) e Friuli Venezia Giulia (81,8%)**, **Valle d'Aosta (81,7%), Molise (80,9%), Puglia (80,8%), Lazio (80,4%), Calabria (80,3%), Sardegna (79,7%), Marche (79,2%), Umbria e Campania (78,1%), Abruzzo (76,3%) e fanalino di coda la Basilicata (74%)**. Quanto alla rete rurale nazionale, su un totale di oltre **41 milioni di euro**, la spesa a fine marzo scorso era ferma al **79,5%**. Fonte: http://www.ansa.it/liguria/notizie/europa/2015/06/09/liguria-in-top-ten-regioni-italia-per-spesa-fondi-rurali-ue_02a4062e-202e-4ad6-898a-431a79eaa7f8.html



UN' "AIUOLA TUTTA DA MANGIARE": PROGETTO DIDATTICO A BORGHETTO S.S.

Presso la **Fattoria Didattica Ludogarden della Floricoltura Vivai Michelini di Borghetto S. Spirito**, è stata realizzata l' "**Aiuola da mangiare**", creata dai ragazzi dell'**I.M.P. di Borghetto S.S. grazie al progetto "Fioriscono le idee"**. L'aiuola è il risultato di un percorso didattico durato 8 mesi in cui i ragazzi diversamente abili hanno lavorato con entusiasmo dedicandosi a: attività di vivaio, che hanno portato alla creazione di più di **500 piantine di timo, salvia e rosmarino**; attività di laboratorio, durante le quali son stati realizzati vasi natalizi presepi alternativi e cactus in pietra; attività in campo, che hanno permesso di realizzare un' "**aiuola commestibile**", creata appositamente per poter essere utilizzata ed assaggiata dai bambini e dai ragazzi che ogni anno scelgono di partecipare ai percorsi del **Ludogarden Fattoria Didattica Vivai Michelini**. L' "**aiuola commestibile**" ospita più di **50 specie di piante aromatiche e piante di cui è possibile mangiare i fiori** ed incuriosisce per la molteplicità di colori e le differenti gradazioni di verde. Il campo era completamente incolto. I ragazzi hanno preparato il terreno, disegnato l'area, messo a dimora le piantine ed infine posizionato le pietre a delimitarne il contorno. Fonte: <http://www.ivg.it/2015/07/aiuola-tutta-da-mangiare-progetto-didattico-a-borghetto-per-i-ragazzi-diversamente-abili/>



NASCE FLORANTICA – DISTRETTO DELLE ESSENZE DI MONTAGNA.

Alcuni comuni montali della **Provincia di Imperia: Bajardo, Carpasio, Ceriana, Molini di Triora, Montalto Ligure e Triora** hanno aderito ad un progetto chiamato **Florantica – Distretto delle Essenze di Montagna** al fine di promuovere le attività che ruotano attorno alla coltivazione delle piante aromatiche per essenze (**lavanda** etc...) con organizzazione di eventi, recupero delle vecchie coltivazioni sul territorio e preparazione di materiale turistico/informativo a tema. Fonte: <http://www.sanremonews.it/2015/07/06/leggi-notizia/argomenti/eventi-1/articolo/florantica-distretto-delle-essenze-di-montagna-comuni-dellentroterra-uniti-per-recuperare-le-t.html>



NON È TEMPO DI CONFLITTO: DIBATTITO SUI FIORI EQUO SOLIDALI ALL'EXPO.

Expo non è solo cibo e alimentazione ma anche pratiche di coltivazione sostenibile e diritti dei lavoratori del sud e del nord del mondo. E proprio questi temi sono stati affrontati durante l'evento **BIANCOfioreNERO: La filiera produttiva dei fiori recisi tra delocalizzazione e investimenti, produzioni locali e certificazioni internazionali, lavoro dignitoso e qualità di vita** promosso da Fairtrade Italia e da Iscos Emilia Romagna. Il progetto è nato dall'idea di far conoscere a tutti la filiera dei fiori recisi e di approfondire tali tematiche complesse ed affascinanti, ed il 30 giugno all'interno di Expo presso Cascina Triulza, è stato proiettato un documentario che racconta il viaggio dei fiori dalla riviera ligure all'Etiopia ed infine al Kenya. Per maggiori informazioni: <http://expo.fairtradeitalia.it/>; <http://expo.fairtradeitalia.it/it/non-e-tempo-di-conflitto/>



SU CASALIGURIA TUTTE LE INFO SUI PROGETTI EUROPEI IN CORSO.

Sul **Notiziario Europeo di Casaliguria**, l'agenzia di Regione Liguria presente al **Parlamento Europeo di Bruxelles**, ad uscita mensile, è presente un interessante approfondimento sui bandi europei in corso ed in partenza, utile anche per reperire nuovi partners ed avviare procedure. La sezione si trova nella parte finale del notiziario. Per maggiori informazioni: Tel: +32 (0)22891383; communication@casaliguria.org

EVENTI REGIONALI

19 luglio	FESTA DELLE ERBE – Cosio d'Arroscia (Im) Festa della lavanda e delle erbe aromatiche con mercatino e inaugurazione del museo delle erbe. Per maggiori informazioni: http://www.comunecosiodiarroscia.info/site/go.asp?kc=erty
19 luglio	FESTA DELLA LAVANDA – Museo della Lavanda – Carpasio (Im) Festa della Lavanda organizzata all'interno del progetto Florantica – Distretto delle essenze di Montagna . Per maggiori informazioni: https://www.facebook.com/pages/Museo-della-Lavanda/1539296202998444?fref=ts
Lunedì 20 luglio	IL PRATO NEL PIATTO – Varazze (Sv) Mostra-mercato enogastronomica e floricola con la partecipazione di Libereso Guglielmi .

EVENTI ITALIANI

11 e 12 luglio 	SERIE DI INIZIATIVE ALL'ORTO BOTANICO DI BERGAMO – Bergamo All'interno dell'iniziativa Musei Notti Aperte , l'Orto Botanico di Bergamo sarà aperto sabato 11 luglio dalle 21.00 alle 24.00 con una serie di iniziative, inoltre alle 16.30 sarà inaugurata una mostra di acquerello botanico mentre domenica 12 luglio alle 21 verrà inaugurata una nuova sezione del giardino. Per maggiori informazioni ed elenco completo eventi: http://www.ortobotanicodibergamo.it/
Dal 20 luglio a fine ottobre 	MOSTRA PERMANENTE DELLE DALIE – Villa Taranto – Verbania Dall'ultima decade del mese di luglio sino fine ottobre, il "Labirinto delle Dahlie" affascina e incanta i visitatori con lo spettacolo di oltre 1.700 piante fiorite suddivise in oltre 350 varietà . Spiccano tra queste le Decorative, a grande fiore , tra cui l'appariscente Emory Paul le cui infiorescenze superano i 25 centimetri di diametro , le Pompon tra le quali ricordiamo la Little William , i cui capolini sferici a nido d'ape a volte non raggiungono i 5 mm di circonferenza . Per maggiori informazioni: http://www.villataranto.it/it/eventi/mostra-delle-dalie/
20 – 21 luglio	FIORI E COLORI D'ESTATE – Villa Conelli, parco comunale - Belgirate (VB) mostra-mercato di fioriture insolite, piante, spezie, bonsai, vasi in terracotta e tanto altro, oltre alla possibilità di visitare il grande parco che fronteggia lo splendido edificio di metà Ottocento. Per maggiori informazioni: http://www.turismo-belgirate.it/
20 – 22 luglio	CACTUS AL MARE - piazza Kursaal - Grottammare (AP) Mostra-mercato di piante grasse e succulente in riva al mare. Per maggiori informazioni: http://www.comune.grottammare.ap.it/

EVENTI ESTERO

21 – 23 luglio	SNA 2015 – Atlanta (Georgia) Serie di conferenze sul tema del florovivaismo. Info: http://www.sna.org/page-1454298
----------------	---

PANORAMICA



LA LIGURIA A PORTATA DI SMARTPHONE: ARRIVA "L'ALTRA RIVIERA".

Tutta la **Liguria** a portata di app, disponibile ovunque, in qualsiasi momento, nel segno della filosofia del **Turismo 2.0**. È proprio questo il motivo del lancio de "L'Altra Liguria", la nuova app per smartphone e tablet realizzata dall'**Agenzia Regionale Promozione Turistica "in Liguria"**, in collaborazione con **M&R Comunicazione**. Si tratta di una app che permette un accesso diretto ai contenuti già presenti nel sito web www.turismoinliguria.it, con itinerari e descrizioni delle cose da vedere più caratteristiche dell'entroterra ligure e riviera ligure. E' disponibile gratuitamente al download su **Play Store** e **App Store**. L'app è suddivisa in 7 destinazioni, raggruppate in tre aree geografiche: **L'Altra Riviera di Ponente** : **GAL Riviera dei Fiori**, **GAL Le Strade della Cucina Bianca**, **GAL Comunità Savonesi Sostenibili**; **L'Altra Riviera di Genova** : **GAL Appennino Genovese** e **GAL Valli del Genovesato**; **L'Altra Riviera di Levante** : **GAL Valli del Tigullio** e **GAL Provincia della Spezia**. Grazie alla geolocalizzazione, il turista può inoltre visualizzare, in tempo reale, sulla mappa, l'itinerario e i punti d'interesse rispetto al percorso prescelto. A questo si aggiunge anche un database che raccoglie le informazioni degli operatori economici e turistici di **189 comuni dell'entroterra ligure**, fornendo informazioni utili su dove dormire, dove mangiare, e dove acquistare prodotti tipici. Fonte: <http://www.weekendpremium.it/wp/la-liguria-a-portata-di-smartphone-arriva-laltra-riviera/>



OLIO EXTRAVERGINE E BASILICO LIGURI ECCELLENZE ITALIANE PER BARILLA.

Nel volume "**Eccellenze dell'Arte Gastronomica del Bel Paese**", edizione **De Agostini per Accademia Barilla**, sono presenti due prodotti liguri, ovvero l'**olio extravergine di olive ed il basilico DOP**. Il volume raccoglie e presenta **40 prodotti tra i più significativi della cucina italiana** in un viaggio da nord a sud attraverso i sapori che hanno saputo imporsi a livello internazionale. Ogni eccellenza è introdotta da una carta d'identità che ne racconta la storia, le caratteristiche e le curiosità e a ciascun prodotto sono abbinare due ricette, ideate e realizzate dagli chef di **Accademia Barilla**. Fonte: http://www.savonaeconomica.it/index.php?base=dettaglio_news&id_news=10740



LE SERRE PIU BELLE DEL MONDO SONO IN LIGURIA...SOTT'ACQUA.

Il primo orto sotto il livello del mare made in Italy si trova a **Noli (Sv)**, sul fondale del **Mari Ligure** e si chiama **Nemo's Garden**. Queste serre, che il **Washington Post** ha definito le più belle ed originali al mondo, altro non sono che biosfere trasparenti calate in acqua e riempite d'aria: in questo modo si crea un "ecosistema" che, grazie a percentuali di umidità e temperatura ideali, consente la coltivazione di piante specifiche come **fragole, basilico, lattuga**. Fonte:

http://www.repubblica.it/ambiente/2015/07/06/foto/ancorate_sul_fondo_del_mar_ligure_ecco_le_serre_piu_belle_del_mondo_-118466657/1/?ref=HRESS-2#1 ; <http://www.nemosgarden.com/>

27 luglio

CONVEGNO VISMONT – Palamonti – Bergamo

Convegno dedicato all'agricoltura della montagna.

Per maggiori informazioni: http://sito.entecra.it/portale/cra_avviso.php?id=15464&lingua=IT



OGM: NEGLI ALIMENTI ITALIANI POCHESSIMI O QUASI DEL TUTTO ASSENTI.

Il 2014 rappresenta l'ultimo anno di programmazione del triennio **2012-2014 dell'attività di controllo ufficiale per la ricerca di OGM nel settore degli alimenti in Italia**, il quale conferma che la presenza di OGM, autorizzati e non continua ad essere decisamente limitata. Per l'articolo completo:

<http://www.teatronaturale.it/tracce/italia/21375-pochi-ogm-illegali-negli-alimenti-italiani.htm>



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

Facebook: <https://www.facebook.com/agriligurianet>