



FlorNews



Regione Liguria

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

n°244 del 13 Gennaio 2016 - In questo numero:

La Notizia – Pag. 2	• Al Via Otto Bandi Psr Con 27 Milioni Per Foreste E Agricoltura.
Il Meteo – Pag. 2	• Dati Meteo dal 13/01/2017 al 18/01/2017
Avvertenze Culturali e Fitosanitarie – Pagg. 3 - 4	• A cura dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo
Mercati Ed Indagini Economiche Pag. 4	• The Global Commercial Greenhouse Industry 2016 Report. • Bouquet: Le Esportazioni Divise Per Paesi.
Attività Dei Servizi – Pag. 5	• Regione Liguria: Entro Il 31 Gennaio E' Necessario Il Rinnovo Del Rup. • Dal 1° Gennaio Aperte Le Richieste Per Il Gasolio Agricolo Agevolato. • Etichetta Nutrizionale: Applicazione E Deroche.
Pubblicazioni E Siti D'interesse - Pag. 5	• Nuova Interessante Pubblicazione Sugli Orti Botanici Italiani. • Georgofili: La Necessità Di Ricerca Ed Innovazione..
Info Utili – Pag. 6	• Controlli Anti-Xylella: La Forestale Denuncia Un Vivaista Di Ostuni. • Il Roseto Della Villa Reale Di Monza Ha Trovato Un Nuovo Sponsor. • Se Mi Ami Piantami! Iniziativa Degli Orti Botanici Della Lombardia. • A Bressanone Esiste Il Vivaio Della Chiesa Cattolica Romana. • Usa: La Metà Dei Lavoratori Agricoli È Senza Documenti.
Eventi Regionali Pag. 6	• 14 - 15 Gennaio - Porte Aperte – Biancheri Creations – Camporosso Mare (Im) • 14,21,28 Gennaio - Corsi Di Potatura Ai Vivai Montana – Vivai Montana – Cisano Sul Neva (Sv)
Eventi Italiani – Pag. 7	• Gennaio E Febbraio - Corso Di Potatura Delle Rose – Mondorose – Le Sieci (Fi) • 16 – 19 Gennaio - Convegno Nazionale Aicg – Nh Laguna – Venezia • 23 – 27 Gennaio - Tecnico Ispettore Del Biologico Per Le Produzioni Vegetali E Animali - Scout Center, Largo Dello Scautismo 1 - Roma • 28 – 29 Gennaio - Libreria In Fiore – Libreria Della Natura – Milano
Eventi Estero Pag. 7	• 17 – 19 Gennaio - Sival - Parc Des Expositions – Angers (Francia) • 18 – 20 Gennaio - Tpie (Tropical Plant Industry Exhibition) - Greater Fort Lauderdale/Broward County Convention Center - Fort Lauderdale (Usa) • 20 - 29 Gennaio - Grüne Woche – Fiera Di Berlino – Berlino (Germania) • 24 - 27 Gennaio - Ipm Essen – Fiera Di Essen – Essen (Germania) • 25 – 27 Gennaio - Wintergreen Trade Show & Conference - Infinite Energy Center, Duluth (Usa) • 26 Gennaio - Serres Et Énergie – Parigi (Francia) • 27 – 30 Gennaio - Floradecora – Fiera Di Francoforte – Francoforte (Germania)
Panoramica - Pag. 7-8	• La Vecchia Distilleria Guglielmi Compie 160 Anni. • Premio Antico Fattore 2017 – Iscrizioni Fino Al 17 Febbraio.

LA NOTIZIA

AL VIA OTTO BANDI PSR CON 27 MILIONI PER FORESTE E AGRICOLTURA.



Approvati 8 nuovi bandi del **PSR 2014-2020**, per un totale complessivo di circa **27 milioni di euro** di finanziamento. Con un budget di **23,91 milioni di euro** la **Misura 08** è la principale dedicata al sostegno del settore forestale ed è articolata in 4 sottomisure: **M08.03**: 6,527 milioni di euro per interventi di prevenzione dei danni alle foreste da incendi e calamità naturali; **M08.04**: 6,037 milioni di euro per interventi di ripristino delle foreste danneggiate da incendi e calamità naturali; **M08.05**: 4,832 milioni di euro per interventi di mitigazione dell'impatto in aree forestali e di aumento del pregio ambientale; **M08.06**: 6,512 milioni di euro per investimenti in tecnologie forestali e nella trasformazione, movimentazione e commercializzazione dei prodotti delle foreste. Inoltre sono stati aperte anche: la **sottomisura M09.01**, ovvero il bando per il riconoscimento ufficiale dei gruppi di produttori forestali e la **sottomisura M01.02** relativa ai Progetti innovativi di gestione del suolo, **aperto fino al 15 marzo 2017**. Via libera anche alla **sottomisura M03.02** da **1,150 milioni di euro** a sostegno delle attività di promozione da parte di associazioni di produttori del mercato interno di **biologico, orticolo (per esempio di basilico Dop), floricolo e vitivinicolo (delle 8 Doc e 4 Igp), olivicolo (Dop Riviera Ligure)**. Le domande potranno essere presentate **fino al 31 marzo 2017**. Aperto anche il bando per la **costituzione e operatività dei gruppi Pei - Partenariato europeo per l'innovazione (sottomisura M16.01)**. Con una dotazione finanziaria di 200mila euro è rivolto a imprese che in forma associata realizzino progetti innovativi nei settori forestali e vivaistici coinvolgendo centri di ricerca, università e distretti agricoli. **Le domande potranno essere presentate fino al 31 marzo 2017**. Infine è stato prorogato al **31 gennaio 2017** il termine di presentazione delle domande ai bandi a supporto degli investimenti nelle aziende agricole (**sottomisura 4.1 da 11 milioni di euro**) e di aiuto all'avvio delle imprese di giovani agricoltori under 40 (**misura 6.1 da 2,5 milioni di euro**). Per i giovani agricoltori che si iscriveranno nel 2017 per la prima volta alla previdenza agricola previsto anche l'esonero contributivo per tre anni. Fonte: <http://www.regione.liguria.it/>



TENDENZE METEO e INFO - PREVISIONALI - IMPERIA - SAVONA

Dati Meteo dal 26/12/2016 al 08/01/2017

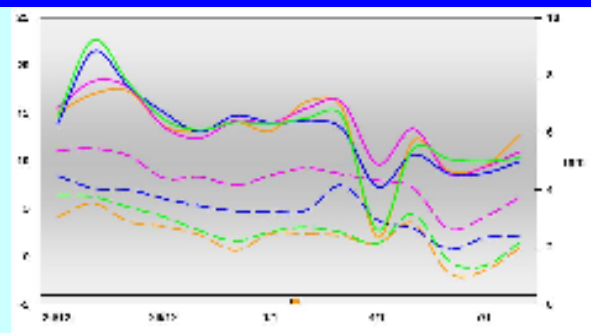
PROVINCIA DI IMPERIA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Pioggie
Imperia	12,6	10,0	7,0	0,0
Sanremo	13,6	10,6	8,0	0,0
Dolceacqua	12,9	5,8	2,1	0,2
Ventimiglia	13,2	7,1	2,9	0,0
Diano Castello	12,6	8,6	5,5	0,0

PROVINCIA DI SAVONA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Pioggie
Albenga	13,2	7,1	2,9	0,0
Savona	12,6	8,6	5,5	0,0
Cisano sul Neva	13,1	8,4	4,9	0,0
Ortovero	13,0	9,0	5,6	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 26/12/2016 al 08/01/2017 per le stazioni di Dolceacqua e San Remo (IM), di Cisano sul Neva e Pietra Ligure (SV).



Situazione meteo ultime due settimane

Temperature: Le temperature massime sono passate dai 20-22 °C del 27/12 ai 3-8 °C del 4/1. Lieve ripresa e stabilizzazione intorno ai 10 °C negli ultimi due gg. Le minime sono andate progressivamente calando, scendendo a valori prossimi o sotto lo zero dal 5/1 in poi. **Precipitazioni:** Gli eventi precipitativi sono stati pressoché nulli

PREVISIONI dal 13/01/2017 al 18/01/2017 su elaborazione del Centro Meteo-Idrologico Regione Liguria (<http://www.arpa.liguria.it>)

venerdì 13/01		sabato 14/01		domenica 15/01		lunedì 16/01		martedì 17/01		mercoledì 18/01	
	Temp ↑		Temp ↓		Temp ↓		Temp ↓		Temp ↓		Temp ↓
Fino alla tarda mattinata ancora tempo perturbato a Levante con piogge diffuse d'intensità fino a localmente moderata sullo Spezzino e quantitativi significativi, seguiranno ampie schiarite già presenti fin dal mattino sul resto della regione. Al pomeriggio la ventilazione settentrionale determinerà cieli ovunque sereni, al più disturbati da qualche velatura a Levante		La ventilazione settentrionale favorisce cieli sereni al mattino su tutta la regione, nel corso del pomeriggio transiti di velature. Temperature in nuovo calo dalla serata		Passaggi di nubi alte		Sereni o poco nuvoloso		Nuvolosità medio-alta		Alternanza di nubi e schiarite	

E' possibile ricevere SMS AGROMETEO GRATUITI relativi ai singoli comuni della Liguria. Per registrarsi al Servizio contattare il Centro di Agrometeorologia applicata Regione Liguria (C.A.A.R.) allo 0187/278770-3 o scrivendo a 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: 13/01/2017 - 26/01/2017

AVVERTENZE GENERALI

L'inverno è arrivato in modo repentino, e alcune coltivazioni, soprattutto dell'entroterra, ne hanno risentito. Nel caso di ranuncoli e anemoni il freddo sta rallentando le fioriture, e nell'albenganese ha addirittura causato morie di piante di margherite. Si teme per la produzione di mimosa: molti impianti hanno già le piante prossime alla fioritura e qualora le temperature dovessero abbassarsi troppo si potrebbero avere danni ai grappoli.

In compenso le popolazioni dei vari parassiti animali stanno finalmente calando anche nelle coltivazioni in serra, e i sintomi di malattie quali le virosi e la muffa grigia stanno progressivamente attenuandosi, in quest'ultimo caso anche grazie al clima asciutto.

Di seguito si riportano alcune problematiche di particolare rilievo:

COLTURA	PROBLEMI EMERGENTI	INTERVENTI FITOSANITARI/CULTURALI CONSIGLIATI
Anemone	- Virosi - Muffa grigia - Peronospora - Marciumi basali	- In alcuni impianti, soprattutto lungo la costa, si osservano ancora i sintomi causati dalle infezioni di Tomato Spotted Wilt Virus (virus trasmesso dal tripide <i>Frankliniella occidentalis</i>). La malattia dovrebbe progressivamente rallentare. - I marciumi da <i>Botrytis cinerea</i>, sebbene in calo, sono ancora presenti in alcuni impianti: si consiglia di adottare, dove possibile, accorgimenti atti a prevenire l'instaurarsi di condizioni favorevoli alla malattia e di intervenire tempestivamente con antibiottrici alla comparsa delle prime infezioni. Si raccomanda di verificare che i piani di concimazione siano equilibrati. - Osservati casi di peronospora da <i>Peronospora anemones</i>: le piante colpite manifestavano arricciamento fogliare e ingiallimento/imbrunimento dei margini dei lembi fogliari e delle bratee dello stelo florale. In presenza degli attacchi si consiglia di intervenire con fenilammidi. - Osservati marciumi basali da oomiceti (<i>Pythium</i> spp.): anche in questo caso in presenza della malattia si consiglia di intervenire con fungicidi a base di fenilammidi
Aromatiche	- Rosmarino	- Si osservano ancora sporadiche erosioni degli apici dei rametti da larve di lepidotteri. - In molti impianti sono ancora presenti seccumi dei rami causati da <i>Phoma multirostrata</i>. Il clima asciutto e le basse temperature dovrebbero rallentare lo sviluppo di questa malattia; in ogni caso si raccomanda di cercare di tenere le piante pulite e creare condizioni ambientali sfavorevoli allo sviluppo della malattia; di disinfettare periodicamente le lame durante potature e di asportare i residui dagli impianti in modo che non possano rappresentare fonti di diffusione del patogeno. La lotta chimica può essere condotta impiegando formulati ad es. a base di sali di rame o ditiocarbammati, la cui applicazione deve essere effettuata tenendo conto dei tempi di carenza. - Il sintomo del mal bianco sono ancora presenti in molti impianti, soprattutto in serra.
	- Salvia	- Numerose varietà allevate in serra sono colpite da mal bianco.
	- Menta	- Osservate infestazioni di cicaline su piante in serra.
	- Basilico	- Nelle serre riscaldate i tripidi continuano a rappresentare un problema di difficile gestione.
Dimorfoteca e nemesia	- Virosi	- In alcuni impianti continuano a manifestarsi le necrosi fogliari da infezioni virali (TSWV/INSV).
Fucsia, Pelargonium spp. ed altra vaseria	- Muffa grigia	- Su piante di fucsia e di geranio macranta allevate in serra si osservano attacchi di <i>B. cinerea</i> che stanno causando marciumi fogliari e lesioni lungo i fusti. Si raccomanda di curare l'igiene delle piante e degli ambienti di coltivazione, di adottare corretti criteri agronomici ed intervenire con fungicidi adatti.
Limonium	- Muffa grigia	- In alcuni impianti sono presenti marciumi degli steli e dei germogli causati da infezioni botritiche.
Margherita	- Afidi radicali - Tripidi - Virosi - Tracheofusariosi - Danni da freddo	- In alcune aziende sono presenti infestazioni di <i>Pemphius bursarius</i>, afide che produce colonie lanuginose biancastre sulle radici. Le piante colpite manifestano ridotto accrescimento e deperimento vegetativo. - I tripidi, sebbene in calo, continuano ad essere presenti in molte coltivazioni. - Deformazioni e necrosi fogliari causati da infezioni di Tomato Spotted Wilt Virus sono ancora visibili in molti impianti, sia di piante a fiore bianco che colorato. - Sebbene in modo sporadico, sono ancora comparsi deperimenti da <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>chrysanthemi</i>. - In alcuni impianti in pien'aria del primo entroterra ingauno sono apparsi i primi danni da freddo su margherite a fiore colorato.
	- Muffa grigia - Clorosi ferrica	- Muffa grigia: sono apparsi i primi danni ai fiori. Si consiglia di effettuare trattamenti preventivi con antibiottrici tollerati, ad es. a base di iprodione. - La clorosi ferrica è un fenomeno che si sta diffondendo in numerosi impianti, per cui bisogna adottare piani di concimazione adatti in funzione dello stadio vegetativo.
Papavero	- Muffa grigia - Clorosi ferrica	- I tripidi continuano a infestare gli impianti, soprattutto quelli in serra. - Virosi: si osservano ancora maculature e necrosi e, nei casi più gravi, alterazioni dei fiori, associate alla presenza di TSWV. - In numerosi impianti, e soprattutto sulle varietà più sensibili, sono presenti marciumi da <i>Pseudomonas</i> spp. Cercare di evitare che si instaurino condizioni di elevata umidità ambientale e adottare piani di concimazione che non favoriscano un eccessivo intenerimento dei tessuti. Per quanto possibile, effettuare le operazioni culturali che possono causare ferite alle piante nei
Ranuncolo	- Tripidi - Virosi - Batteriosi - Fisiopatie	- Virosi: si osservano ancora maculature e necrosi e, nei casi più gravi, alterazioni dei fiori, associate alla presenza di TSWV. - In numerosi impianti, e soprattutto sulle varietà più sensibili, sono presenti marciumi da <i>Pseudomonas</i> spp. Cercare di evitare che si instaurino condizioni di elevata umidità ambientale e adottare piani di concimazione che non favoriscano un eccessivo intenerimento dei tessuti. Per quanto possibile, effettuare le operazioni culturali che possono causare ferite alle piante nei

		momenti in cui la vegetazione è asciutta. In condizioni favorevoli alla diffusione del patogeno applicare formulati a base di rame. - In alcuni impianti, soprattutto in quelli realizzati tardivamente (i "bulbilli" si piantano verso settembre) si osserva il fenomeno dell'eccessivo allungamento degli steli fiorali (filatura), che poi inevitabilmente tendono a piegarsi sotto il peso del fiore. Questo fenomeno è favorito da stress nutrizionali e, soprattutto, ambientali (carenza di luce). Adottare equilibrati piani di concimazione, e, qualora necessario, intervenire con nanizzanti.
Ruscus	- Virosi	- Si continuano ad osservare maculature e necrosi sui cladodi causate da infezioni virali (TSWV). - In numerosi impianti sono visibili i danni causati dalle infestazioni di cicaline avvenute nei mesi scorsi.



Foto IRF

Peronospora su anemone



Foto Coop. Riviera dei Fiori

Margherita danneggiata dal freddo



Foto IRF

Cladodo di ruscus con danni da cicaline

Per informazioni:

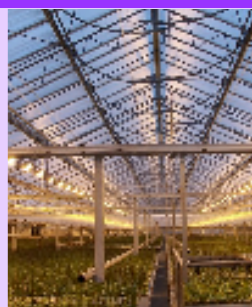
Laboratorio di Patologia da Funghi e Batteri dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo (IM): martini@regflor.it,
Servizio Tecnico della Cooperativa L'Ortofrutticola di Albenga (SV): mailto:asstec@ortofrutticola.it,
Servizio Tecnico della Cooperativa Floricoltori Riviera dei Fiori di Arma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

NOTA - SWITCH: registrato anche su erbe fresche

Lo SWITCH è un fungicida parzialmente sistemico, costituito da una miscela di due principi attivi (ciprodinil e fludioxonil), già da tempo utilizzato su molte colture, floricole comprese, per la lotta contro la muffa grigia e altri marciumi di origine fungina. Recentemente il suo impiego è stato esteso anche alle **erbe fresche**, categoria a cui appartengono molte piante aromatiche, quali rosmarino, salvia, timo, origano, maggiorana, menta, alloro, cerfoglio, erba cipollina, dragoncello, coriandolo, aneto ed altre. Su queste specie è possibile impiegarlo, sia in serra che in pieno campo, per la lotta alla muffa grigia e ai marciumi basali da *Sclerotinia* spp. e il tempo di carenza indicato in etichetta è di 7 giorni.

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

MERCATI E INDAGINI ECONOMICHE



THE GLOBAL COMMERCIAL GREENHOUSE INDUSTRY 2016 REPORT.

È stato pubblicato il report 2016 **The Global Commercial Greenhouse Industry Market Research**, studio specialistico americano che tratta nel dettaglio le dinamiche di mercato del settore agricolo nazionale e mondiale. Fornisce analisi sull'import/export, costi e prezzi con indicazione del margine lordo diviso per paesi quali **Stati Uniti, Europa, Cina e Giappone**. Si concentra inoltre sugli operatori del settore con informazioni sui profili aziendali, marketing dei prodotti, bilanci e costi/ricavi; tendenze di sviluppo dell'industria e molto altro ancora come anche la fattibilità di nuovi progetti di investimento. Il volume è acquistabile solo in lingua inglese. Per maggiori informazioni:

<http://www.hortibiz.com/item/news/global-com-greenhouse-market-2016-report/> ;

<http://www.marketresearchstore.com/report/global-commercial-greenhouse-industry-2016-market-growth-trends-67530>



BOUQUET: LE ESPORTAZIONI DIVISE PER PAESI.

E' disponibile on-line un interessante report che analizza le esportazioni dei bouquet di fiori recisi nel mondo, con suddivisione per paesi e percentuale di esportazione. Un articolo dettagliato in lingua inglese che tratta un prodotto storicamente importante per la floricoltura mondiale anche se ha subito un deprezzamento globale del **-12,8% dal 2014 al 2015**. Nel 2015 il valore totale delle esportazioni di bouquet fioriti è stato di **7,9 miliardi di dollari** contro i **8,4 miliardi del 2011**. I paesi che hanno esportato maggiormente nel **2015** sono stati: **Olanda, Colombia, Ecuador, Etiopia e Kenya**. Dal 2011 i paesi che hanno esportato maggiormente e quindi hanno segnato una crescita maggiore nel settore sono stati: **Lituania, Etiopia, Kenya e Cina**. Nell'articolo sono disponibili anche le classifiche delle maggiori ditte importatrici e delle possibili opportunità di sviluppo nei prossimi anni. Per maggiori informazioni e report completo: <http://www.worldstopexports.com/flower-bouquet-exports-country/>

ATTIVITA' DEI SERVIZI



REGIONE LIGURIA: ENTRO IL 31 GENNAIO E' NECESSARIO IL RINNOVO DEL RUP.

Ricordiamo che entro il **31 gennaio** è necessario rinnovare le **"Autorizzazioni per attività vivaistica e commercio prodotti soggetti al passaporto dei vegetali"** per coloro i quali sono iscritti al **Registro Ufficiale dei Produttori (RUP)**. Tutta la modulistica, le modalità di pagamento e le piante soggette a passaporto, sono disponibili qui: <http://www.agriligurianet.it/it/impresa/modulistica/import-export-e-produzione-di-specie-vegetali/controlli-alla-produzione.html>



DAL 1° GENNAIO APERTE LE RICHIESTE PER IL GASOLIO AGRICOLO AGEVOLATO.

L'**Ispettorato Agrario Regionale**, attraverso gli **Sportelli territoriali**, dal primo di gennaio di ogni anno, riceve le domande per usufruire di agevolazioni fiscali per l'acquisto di carburante, che possono essere presentate utilizzando gli appositi modelli. Gli interessati devono presentare entro il **30 giugno di ogni anno** la conferma dei consumi dell'anno precedente e la richiesta di assegnazione della quota di carburante per l'anno in corso attraverso la compilazione dei modelli A o B, in cui si dichiara la superficie aziendale in conduzione, con indicazione dei riparti colturali e delle varie lavorazioni da eseguire nel corso dell'annata agraria. Per maggiori informazioni e modulistica: <http://www.agriligurianet.it/it/impresa/modulistica/carburante-agricolo-agevolato.html>



ETICHETTA NUTRIZIONALE: APPLICAZIONE E DEROGHE.

A decorrere dal **13 dicembre 2016** anche in **Liguria** si è applicato l'obbligo di indicazione in etichetta della dichiarazione nutrizionale, come previsto dal regolamento **comunitario n.1169/2011**. Esistono, tuttavia, alcune deroghe a quest'obbligo, una di queste riguarda in modo specifico le microimprese ed è applicata ad **"alimenti, anche confezionati in maniera artigianale, forniti direttamente dal fabbricante di piccole quantità di prodotti al consumatore finale o a strutture locali di vendita al dettaglio"**. Ricordiamo che la categoria delle microimprese, delle piccole imprese e delle medie imprese (PMI) è costituita da imprese che occupano meno di 250 persone, il cui fatturato annuo non supera i 50 milioni di euro oppure il cui totale di bilancio annuo non supera i 43 milioni di euro:

- nella categoria delle PMI si definisce piccola impresa un'impresa che occupa meno di 50 persone e realizza un fatturato annuo o un totale di bilancio annuo non superiori a 10 milioni di euro
- nella categoria delle PMI si definisce microimpresa un'impresa che occupa meno di 10 persone e realizza un fatturato annuo oppure un totale di bilancio annuo non superiori a 2 milioni di euro.

Per maggiori informazioni: <http://www.agriligurianet.it/it/impresa/politiche-di-sviluppo/media-e-notizie/archivi-notizie/notizie-brevi-imprese/item/6382-etichetta-nutrizionale.html>

PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



NUOVA INTERESSANTE PUBBLICAZIONE SUGLI ORTI BOTANICI ITALIANI.

E' uscita una nuova pubblicazione edita dall'**Associazione Nazionale Nuove Direzioni** dedicata agli **Orti Botanici italiani**. Il libro, curato da **Marina Clauser e Pietro Pavone** colma un vuoto editoriale, proponendo una rassegna degli **Orti botanici a livello nazionale** e una visione articolata e approfondita sui loro ruoli. La pubblicazione è scaricabile gratuitamente a questo link: http://www.nuovedirezioni.it/dettagli_publicazione2.asp?id=9



GEORGOFILI: LA NECESSITÀ DI RICERCA ED INNOVAZIONE.

E' uscito il volume **Il vantaggio dell'attaccante, Ricerca e innovazione nel futuro del Belpaese** (Donzelli, ISBN: 9788868435103), di cui gli autori: **Lucio Bianco, ingegnere e docente all'Università "Tor Vergata" di Roma, e Paolo D'Anselmi, consulente legale e politico**, riflettono su come la ricerca può rilanciare l'economia sul lungo periodo, conseguendo un miglioramento strutturale e duraturo. Uno sguardo focalizzato sul contesto attuale della ricerca in Italia e nel mondo, attraverso un confronto dettagliato con alcuni paesi che è bene tenere sotto osservazione. Dall'analisi scaturiscono una serie di proposte operative, anche eterodosse, rivolte alla politica e alla stessa comunità scientifica. Per maggiori informazioni: <http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=2893>

INFO UTILI



CONTROLLI ANTI-XYLELLA: LA FORESTALE DENUNCIA UN VIVAISTA DI OSTUNI.

Durante un accertamento del **Corpo forestale dello Stato**, nell'ambito dei controlli atti al contrasto alla diffusione del batterio **Xylella fastidiosa**, è stato risultato irregolare un vivaista di **Ostuni (Ss)**, che, durante un mercatino ha esposto per la vendita, **45 piante (di cui 15 di ulivo, oltre ad oleandri, ciliegi, amarena e rosmarino), non accompagnate dal prescritto "passaporto"**, obbligatorio per le specie potenziali portatrici di patogeni da infezione. Il rivenditore non poteva in realtà ottenere il rilascio di passaporto, in quanto non iscritto come esercente l'attività vivaistica presso la **Regione Puglia**. Per questo, oltre ad essere sanzionato al pagamento di una somma di 5.000 euro, è stato denunciato alla **Procura della Repubblica di Brindisi** per diffusione colposa di malattie delle piante (art. 500 del codice penale). Fonte: <http://www.ostuninotizie.it/it/cronaca/2016/12/23/controlli-anti-xylella-san-vito-la-forestale-denuncia-un-vivaista-ostuni/>



IL ROSETO DELLA VILLA REALE DI MONZA HA TROVATO UN NUOVO SPONSOR.

Il **Roseto "Niso Fumagalli" della Villa Reale di Monza** ha trovato un nuovo sponsor per ripartire con le proprie iniziative. **Candy Group** ha infatti annunciato che ha siglato una partnership con il **Consorzio Villa Reale e il Parco di Monza** per la gestione del roseto che, per anni, ha organizzato uno dei più importanti concorsi dedicati alla costituzione di nuove varietà di rose che ha visto l'avvicinarsi di professionisti provenienti da tutto il mondo, nel 2015 annullato per mancanza di fondi. La collaborazione, stipulata per 5 anni a partire dal 2017, prevede, oltre alla gestione e manutenzione del Roseto, l'intento di valorizzarlo aprendolo a un pubblico sempre più vasto e trasformandolo nel palcoscenico di eventi e spettacoli culturali e musicali. Fonte: <http://fioriefoglie.tgcom24.it/2016/12/23/nuova-partnership-il-roseto-della-villa-reale-di-monza-riparte/>



SE MI AMI PIANTAMI! INIZIATIVA DEGLI ORTI BOTANICI DELLA LOMBARDIA.

"**SEMIami piantami**" è la nuova campagna di sensibilizzazione della **Rete degli Orti Botanici della Lombardia**, sviluppata all'interno della più ampia attività promossa dalla **Rete sulla Flora Selvaggia a partire dal progetto del 2014 AAA – Autoctone Alloctone Aliene**. **SEMIami piantami** è un progetto di conservazione che permette di salvaguardare la biodiversità del nostro habitat seminando specie selvatiche in giardini, aiuole e parchi. La Rete ha individuato specie spontanee da seminare e di cui prendersi cura per sostenere la biodiversità e, parallelamente, contribuisce a segnalare le specie ornamentali esotiche particolarmente invasive, come ad esempio l'albero delle farfalle (**Buddleja davidii**), che provocano danni alla biodiversità e non dovrebbero più essere utilizzate nei giardini e nel verde urbano. Per maggiori informazioni: <http://reteortibotanicilombardia.it/2016/10/03/semi-ami-piantami/> ; <mailto:segreteria@reteortibotanicilombardia.it>



A BRESSANONE ESISTE IL VIVAI DELLA CHIESA CATTOLICA ROMANA.

Si trova a **Bressanone (Bz)** il vivaio di proprietà ecclesiastica, che occupa una superficie di circa **3ha di serre**, riscaldate con un sistema a biomasse di ultima generazione, e si tratta di una delle poche aziende florovivaistiche della zona. E' stato fondato nel **1970** e ha una produzione di circa **70 milioni di giovani piante** di cui il **90%** è rivenduto a produttori italiani, il restante in **Austria, Slovenia e Croazia**. Fonte: <http://www.vakbladvoordebloemisterij.nl/news/5381-italian-nursery-owned-by-the-roman-catholic-church>



USA: LA METÀ DEI LAVORATORI AGRICOLI È SENZA DOCUMENTI.

L'**American Farm Bureau** afferma che quasi la metà dei lavoratori agricoli negli **Stati Uniti** sono sprovvisti di documenti, un fenomeno diffuso e preoccupante per la qualità del lavoro e le tutele dei lavoratori. Tale situazione si è venuta a creare a causa dei salari minimi offerti dalle aziende, in media 10,80 dollari l'ora, ulteriormente ridotti per i lavoratori "in nero", che ha allontanato dal settore sempre più dipendenti regolari. Secondo la nuova politica di **Trump** che mira all'espulsione di circa **11 milioni** di immigrati non regolari, il settore potrebbe subire un contraccolpo notevole. Fonte: <http://www.hortibiz.com/item/news/deportations-impact-on-us-agriculture/>

EVENTI REGIONALI

14 - 15 gennaio

PORTE APERTE – Biancheri Creations – Camporosso Mare (Im)

Tradizionale porte aperte dell'azienda ibridatrice e produttrice di bulbi di **ranuncoli ed anemoni Biancheri Creations**. Sabato e domenica dalle 9 alle 17 presso la serra vetrina. Per maggiori informazioni: www.bianchericreations.it ; info@bianchericreations.it

14,21,28 gennaio

CORSI DI POTATURA AI VIVAI MONTINA – Vivai Montina – Cisano sul Neva (Sv)

Per tutti i sabati di gennaio incontri sulle tecniche di potatura. Per maggiori informazioni: <https://www.facebook.com/vivai.montina/> ; www.vivaimontina.it

EVENTI ITALIANI

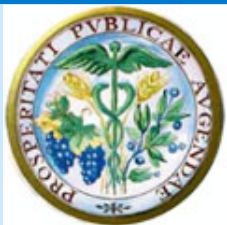
Gennaio e febbraio 	CORSO DI POTATURA DELLE ROSE – MondoRose – Le Sieci (Fi) I partecipanti al corso riceveranno le informazioni teoriche e pratiche fondamentali per rendersi autonomi nelle operazioni di potatura delle rose del proprio giardino o terrazzo. Corso Principianti: sabato 14/01, 21/01, 28/1, 11/02 – domenica 22/01, 05/02 ; Corso di Perfezionamento: sabato 04/02. Per maggiori informazioni: http://www.mondorose.it/corso-di-potatura-delle-rose-2017-2/ ; info@mondorose.it
16 – 19 gennaio	CONVEGNO NAZIONALE AICG – NH Laguna – Venezia “La nuove rotte del verde: arte, natura e web” è il titolo del Convegno Nazionale dell’Associazione Italiana Centri Giardinaggio (Aicg) che riunirà circa 300 professionisti del settore italiani ed esteri. Per maggiori informazioni: http://www.aicg.it/ ; mailto:segreteria@aicg.it
23 – 27 gennaio 	TECNICO ISPETTORE DEL BIOLOGICO PER LE PRODUZIONI VEGETALI E ANIMALI - Scout Center, Largo dello Scautismo 1 - Roma Scopo del corso è la qualifica dei professionisti nello svolgere attività ispettiva ai sensi del Reg. CE 834/07 nel settore delle produzioni vegetali e zootecniche biologiche. E' stato progettato per rispondere ai criteri di qualificazione imposti agli OdC dal Codice Etico di FederBio per la sottoscrizione di incarichi professionali con personale incaricato dei controlli, soddisfa le esigenze di addestramento specifico richiesto agli Organismi di controllo da Accredia e dal Codice Etico di FederBio. Per maggiori informazioni ed iscrizioni: http://www.feder.bio/files/1759.pdf ; http://www.feder.bio/Corso_tecnico_ispettore_biologico_produzioni_vegetali_animali.php
28 – 29 gennaio	LIBRERIA IN FIORE – Libreria della Natura – Milano Corso di pittura botanica con Maria Rita Stirpe. Per maggiori informazioni: http://www.mariaritastirpe.it/ ; info@mariaritastirpe.it

EVENTI ESTERO

17 – 19 gennaio	SIVAL - Parc des Expositions – Angers (Francia) Salone dedicato alle attrezzature e delle tecnologie per la viticoltura, arboricoltura, floricoltura, frutticoltura ed orticoltura. Info: www.sival-angers.com ; Tel. +33-241-934040
18 – 20 gennaio	TPIE (TROPICAL PLANT INDUSTRY EXHIBITION) - Greater Fort Lauderdale/Broward County Convention Center - Fort Lauderdale (USA) Mostra-mercato ed esposizione tecnico-specialistica sulle piante tropicali. Info: www.tpie.org ; info@tpie.org
20 - 29 gennaio	GRÜNE WOCHEN – Fiera di Berlino – Berlino (Germania) 80° Salone dell'alimentazione, agricoltura, ortofloricoltura. Info: www.gruenewoche.com ; messeberlin@promoevents.it
24 - 27 gennaio 	IPM ESSEN – Fiera di Essen – Essen (Germania) Mostra-mercato florovivaistica dedicata alle piante in vaso tra le più importanti e rinomate d'Europa per il settore. Sarà presente anche uno stand dedicato alle produzioni florovivaistiche liguri coordinato da Distretto Florovivaistico del Ponente, UnionCamere Liguria, Ancef e Regione Liguria. Info: www.ipm-essen.de
25 – 27 gennaio	WINTERGREEN TRADE SHOW & CONFERENCE - Infinite Energy Center, Duluth (USA) Mostra-mercato florovivaistica e dell'industria green. Info: www.ggia.org ; jennifer@ggia.org
26 gennaio	SERRES ET ENERGIE – Parigi (Francia) Giornata tecnica dedicata alle coltivazioni in serra organizzata da Astredhor. Info: http://agrithermic.fr/fr/journee-serres-et-energie-retour-dexperience-le-26-janvier-a-paris/
27 – 30 gennaio	FLORADECOR – Fiera di Francoforte – Francoforte (Germania) Mostra-mercato florovivaistica e di materiale per fioristi. Info: www.floradecora.messefrankfurt.com

PANORAMICA

	LA VECCHIA DISTILLERIA GUGLIELMI COMPIE 160 ANNI. La Vecchia Distilleria della famiglia Guglielmi che ha rilanciato la produzione dell'acqua di fiori di arancio amaro, prodotto tipico di Vallebona (Im), divenuto nel 2012 Presidio Slow Food, compie 160 anni. L'azienda conta 300 piante e una produzione di circa 2 quintali di fiori, da cui derivano poco più di 200 litri di acqua di fiori d'arancio amaro e circa 200 grammi di oli essenziali. A ciò si aggiungono gli oli essenziali, principalmente di lavanda, timo, rosmarino. Da quando l'acqua di fiori d'arancio amaro è stata inserita tra i presidi di Slow Food, si è aperto un importante mercato internazionale. La richiesta, in particolare nel campo dolciario e della ristorazione, è in crescita in Italia, Francia, Germania, Regno Unito e Danimarca. Fonte: http://liguria.bizjournal.it/2016/12/imperia-la-vecchia-distilleria-compie-160-anni-e-rilancia-lacqua-di-fiori-darancio-amaro/?utm_source=wysija&utm_medium=email&utm_campaign=Newsletter+52-2016
---	--



PREMIO ANTICO FATTORE 2017 – ISCRIZIONI FINO AL 17 FEBBRAIO.

L'Accademia dei Georgofili bandisce il concorso per l'assegnazione del **"Premio Antico Fattore" 2017** per il settore della viticoltura e/o dell'enologia. Il premio è destinato a lavori letterari e a contributi scientifici di diversa natura, alternativamente nel **settore viticolo ed olivicolo**; risulta quindi più mirato rispetto ad altri Premi che oggi proliferano, così da coniugare, allo stesso tempo, una valorizzazione della cultura con una attenzione per attuali significative e pulsanti realtà socio-economiche italiane. La scadenza delle iscrizioni è **venerdì 17 febbraio**.

Per maggiori informazioni e bando: <http://www.georgofili.it/detail.asp?IDN=1618>



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>