

FlorNews

Regione Liguria

n°255 del 16 giugno 2017

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

In questo numero:

La Notizia – Pag. 2	<ul style="list-style-type: none"> • E' Partito il Progetto Flore 3.0: il Resoconto dell'Evento di Lancio
Il Meteo – Pag. 2	<ul style="list-style-type: none"> • Dati Meteo dal 29/05/2017 al 11/06/2017
Avvertenze Fitosanitarie – Pagg. 3 - 5	<ul style="list-style-type: none"> • Regolamento CLP: Dal 1 Giugno 2017 Solo Nuove Etichette! • Cloropicrina: autorizzato l'impiego per situazioni di emergenza
Mercati ed Indagini Economiche Pag. 5	<ul style="list-style-type: none"> • Report Istat: l'Andamento dell'Economia Agricola Nel 2016. • Gli Atti sul Miglioramento dei Sistemi di Gestione e Costi Standard.
Attività Dei Servizi – Pag. 6	<ul style="list-style-type: none"> • Segnalazione di Immissione in Commercio di Ogm Non Autorizzati. • E' On-Line Il "Rapporto Liguria 2016" della Camera di Commercio.
Publicazioni e Siti D'interesse - Pag.6	<ul style="list-style-type: none"> • Suolo e Società: la Pedologia nella Pianificazione Territoriale.
Info Utili – Pag. 7	<ul style="list-style-type: none"> • Imperia: Impiantate Palme Meno Sensibili Al Punteruolo Rosso. • Periti Agrari, Proroga Al 30 Giugno Per Raccogliere I Crediti Formativi. • Laboratori Green&School: Collaborazione Tra Auchan e Monzafiora. • Il Più Grande Giardino Verticale al Mondo si Trova a Bogotà.
Eventi Regionali Pagg. 7-8	<ul style="list-style-type: none"> • 18 giugno - Infiorata – Sassello (Sv) • 19 giugno h.10 - Convegno sulla Canapa – Palazzo Ducale – Genova • 22 giugno h.11 - Seminari Tecnici al CREA-OF – Villa Bel Respiro -Sanremo (IM)
Eventi Italiani – Pag. 8	<ul style="list-style-type: none"> • 16 - 18 giugno - Evergreen Forte – Piazza Dante – Forte dei Marmi (Lu) • 17 - 18 giugno - Festa Dei Fiori – Prapelato (To) • 23 - 25 giugno - Festa delle Ortensie - Bolsena (Vt) • 28 - 30 giugno - 1st International Congress On Edible, Medicinal And Aromatic Plants – Sala Convegni – Polo Logge – Università di Pisa
Eventi Estero – Pag. 8	<ul style="list-style-type: none"> • 20 - 22 giugno - Salon du Vegetal – Parc Expo – Nantes (Francia) • 20 - 21 giugno - HTA National Plant Show – Stoneleigh Park - Coventry (Inghilterra) • 21 - 23 giugno - Hortitec – Recinto da Expoflora – Holambra (Brasile) • 27 - 29 giugno - Journées Var Europe – Università di Tolone (Francia) • 4 - 6 luglio - Fleuroselect Annual Member Convention – Budapest (Ungheria) • 4 - 9 luglio - RHS Hampton Court Palace Flower Show – Hampton Court Palace (Inghilterra)
Panoramica – Pag. 9	<ul style="list-style-type: none"> • 18 - 23 Giugno - Corso "Capo Panel Dell'olio" – Labcam – Albenga (Sv) • In Rilievo l'Interscambio Commerciale Agroalimentare Italia-Usa. • Ismea Avvia Un Corso Di Formazione Per Consorzi Dop E Igp.

LA NOTIZIA

E' PARTITO IL PROGETTO FLORE 3.0: IL RESOCONTO DELL'EVENTO DI LANCIO.



Si è tenuto **mercoledì 7 giugno 2017** presso la sala convegni del **CeRSAA di Albenga** l'incontro di lancio del **Progetto Flore 3.0**, co-finanziato dal **Fondo Europeo per lo Sviluppo Regionale - Programma Interreg Marittimo 2014-2020**, di cui la **Regione Liguria**, tramite il **Settore alle Imprese Agricole e Florovivaismo**, è l'ente capofila. Durante l'incontro sono intervenuti i rappresentanti dei partners delle 3 regioni coinvolte: per la **Regione Liguria: Centro di Sperimentazione ed Assistenza Agricola (CeRSAA), Istituto Regionale per la Floricoltura (IRF), Consiglio per la Ricerca in Agricoltura e l'Analisi dell'Economia agraria - Unità di ricerca per la floricoltura e specie ornamentali (CREA OF)**, per la **Regione Sardegna: Università degli Studi di Sassari, Dipartimento di Economia e Sistemi Arborei (UNISS)**, per la **Regione Paca (Francia): Hyères Hortipole, SICA - Marché aux Fleurs d'Hyères, Syndicat du Centre Régional d'Application et de démonstration horticole di Hyères**. Questi hanno presentato le attività previste per ognuna delle componenti del progetto di loro competenza. Copiosa la partecipazione delle aziende agricole ed operatori del settore florovivaistico, che hanno contribuito alla discussione con interventi interessanti riguardo lo sviluppo del progetto e le sue finalità. Per maggiori informazioni: <http://interreg-maritime.eu/>



AUTORIZZATO L'USO D'EMERGENZA DI CLOROPICRINA PER ERBE FRESCHE E FIORI RECISI.



TENDENZE METEO e INFO - PREVISIONALI - IMPERIA - SAVONA

Dati Meteo dal 29/05/2017 al 11/06/2017

PROVINCIA DI IMPERIA

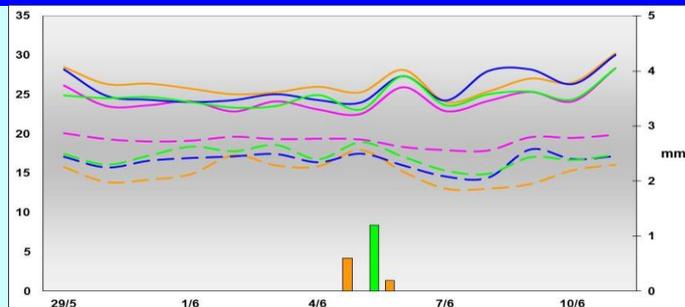
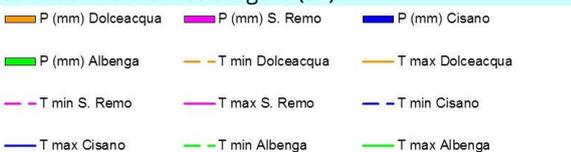
Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Imperia	23,8	21,3	18,6	0,0
Sanremo	24,4	21,7	19,2	0,0
Dolceacqua	26,4	20,8	15,2	0,8
Ventimiglia	25,1	21,0	17,7	0,0
Diano Castello	26,8	21,0	15,4	0,0

PROVINCIA DI SAVONA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Albenga	24,8	21,1	17,1	1,2
Savona	25,2	21,9	18,8	0,4
Cisano sul Neva	26,0	21,4	16,6	0,0
Ortovero	26,8	21,0	15,4	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 29/05/2017 al 11/06/2017 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 si sono mantenute sopra la media del periodo; in particolare le giornate del 10-11/06 sono state le più calde. **Precipitazioni:** Continua il periodo di deficit pluviometrico; nei 15 giorni infatti le precipitazioni sono state praticamente nulle.

PREVISIONI dal 16/06/2017 al 21/06/2017 su elaborazione del Centro Meteo-Idrologico Regione Liguria (<http://www.arpal.gov.it>)

venerdì 16/06		sabato 17/06		domenica 18/06		lunedì 19/06		martedì 20/06		mercoledì 21/06	
	Temp ↑		Temp ↑		Temp ↓		Temp ↑		Temp ↑		Temp ↓
Graduale ripristino delle condizioni di stabilità su tutta la regione con cieli in prevalenza sereni o poco nuvolosi. Condizioni di foehn sulla Pianura Padana determinano livelli di umidità medio-bassa sui relativi versanti, non si escludono deboli rovesci pomeridiani sui rilievi della regione		L'ingresso di una decisa ventilazione settentrionale, in particolare sul Centro-Ponente della regione, determina un abbassamento dei valori di umidità e condizioni locali di foehn con ulteriore aumento delle temperature massime. Cielo sereno, qualche nube pomeridiana sul Centro-Levante		Sereno		Sereno		Sereno		Nuvolosità variabile	

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

AVVERTENZE CULTURALI E FITOSANITARIE

A cura dell'Istituto Regionale per la Floricoltura di Sanremo



REGOLAMENTO CLP: dal 1 giugno 2017 solo nuove etichette!

Il 1 giugno 2015 è entrato in vigore il Regolamento europeo (CE) n. 1272/2008, meglio noto come Regolamento CLP (Classification, Labelling and Packaging), che ha introdotto il nuovo sistema di classificazione, etichettatura e imballaggio delle sostanze chimiche e delle miscele, e in base ai nuovi criteri sono stati riclassificati anche i prodotti fitosanitari.

Tale regolamento riguarda la fornitura e l'utilizzo di sostanze chimiche e miscele, ma non il loro trasporto, che invece è disciplinato dalla Direttiva Quadro(2008/68/CE) che attua l'accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose su strada (ADR), il regolamento europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per ferrovia (RID) e l'accordo europeo relativo al trasporto internazionale delle merci pericolose per vie navigabili interne (ADN).

Il Regolamento CLP è nato allo scopo di armonizzare il sistema europeo di classificazione e di etichettatura delle sostanze chimiche e dei prodotti, col sistema mondiale raccomandato dall'ONU: il Global Harmonised System (GHS). Prima di immettere sostanze chimiche sul mercato, gli operatori del settore devono pertanto stabilire quali sono i rischi per la salute umana e per l'ambiente che possono derivare dall'impiego di tali sostanze, classificandole in linea con i rischi individuati dal GHS, e queste informazioni devono essere riportate sull'etichetta nelle schede di dati di sicurezza del prodotto attraverso indicazioni (frasi di pericolo e i consigli di prudenza) e simboli di pericolo (pittogrammi) standard.

Il processo di adeguamento al nuovo regolamento è avvenuto in modo progressivo, e **dal 01/06/2015 al 31/05/2017** i prodotti fitosanitari etichettati con la "nuova" classificazione CLP hanno convissuto con quelli ancora etichettati con la "vecchia" classificazione DPD.

Ma a partire dal 1 giugno 2017 le cose sono cambiate!!!!

Il Ministero della Salute in data 08/05/2017 ha emanato una nota esplicativa con cui conferma l'entrata in vigore del regolamento CLP a partire dal 01/06/2017 (link alla nota) e le conseguenze per distributori e utilizzatori sono le seguenti:

DISTRIBUTORI/RIVENDITORI:

- sono tenuti ad assicurare che tutti i prodotti fitosanitari posti in vendita siano adeguatamente etichettati ed imballati ai sensi del regolamento CLP;
 - i prodotti non imballati ed etichettati secondo il CLP non possono più essere venduti o messi a disposizione di terzi neanche a titolo gratuito, e pertanto il **distributore/rivenditore** deve:
 - "previo accordo restituire al titolare dell'autorizzazione i prodotti con etichette redatte secondo la precedente Direttiva, o con imballaggi difformi da quelli previsti dal regolamento CLP ai fini della rietichettatura ed eventuale reimballaggio"
- oppure
- "smaltire i prodotti fitosanitari non conformi secondo le modalità consentite dalla norma vigente sulla materia"
- e inoltre
- "collaborare alla diffusione di schede di sicurezza aggiornate agli utilizzatori".

UTILIZZATORE PROFESSIONALE

essendo considerato utilizzatore finale, **può continuare ad utilizzare prodotti etichettati DPD purché:**

- risulti che siano stati prodotti in data **anteriore al 31/05/2015** (verifica esperibile attraverso il lotto di produzione); in caso di accertamenti questo può essere dimostrato esibendo le fatture d'acquisto o ulteriore documentazione che comprovi tale situazione;
- siano corredati della nuova scheda di sicurezza (SDS) aggiornata ai sensi del Regolamento (UE) N. 2015/830 e quindi con pittogrammi, avvertenze, indicazioni, consigli, conformi al Regolamento CLP.
- Nel caso l'utilizzatore professionale abbia dei dipendenti, per ottemperare al DL 81 del 2008 deve anche dotarsi dell'etichetta aggiornata secondo il CLP.

Pertanto un prodotto con la vecchia etichetta DPD oggi può essere utilizzato solo se esiste la sua versione aggiornata con etichetta CLP. Dato che fino a poco tempo fa vi erano in commercio prodotti per i quali non esiste l'etichetta CLP, e quindi neppure la scheda di sicurezza CLP, questi non possono più essere utilizzati e devono essere destinati allo smaltimento.

ESTRATTO DALLA CIRCOLARE DEL MINISTERO DELLA SALUTE DEL 08/05/2017:

Oggetto: Gestione dei prodotti fitosanitari con imballaggio ed etichettatura DPD giacenti presso rivenditori al dettaglio e utilizzatori professionali

PREMESSA

A partire dal 1° giugno 2017, il regolamento (CE) n 1272/2008 (CLP) entrerà in piena applicazione e, di conseguenza, i prodotti fitosanitari dovranno tutti essere imballati ed etichettati secondo i requisiti previsti dal regolamento stesso e cesserà la deroga di due anni che ha consentito la commercializzazione di prodotti etichettati secondo la precedente normativa, la direttiva 1999/45/CE (DPD).

In merito alla gestione delle eventuali giacenze di prodotti fitosanitari immessi sul mercato antecedentemente al 1° giugno 2015 ed ancora in commercio al 31 maggio 2017, sono pervenuti richieste e quesiti da Autorità del controllo, Associazioni e privati a cui la presente nota intende fornire indicazioni.

Secondo quanto previsto dalle definizioni di cui all'articolo 2, commi 19, 20 e 26 e dagli obblighi generali di classificazione, etichettatura e imballaggio di cui all'articolo 4, commi 1 e 4 del regolamento (CE) n 1272/2008, si richiamano le prescrizioni di seguito indicate.

I distributori, compresi i rivenditori al dettaglio, sono tenuti ad assicurare che i prodotti posti in vendita siano adeguatamente etichettati ed imballati ai sensi del citato regolamento CLP.

L'agricoltore utilizzatore professionale di prodotti fitosanitari è considerato un utilizzatore finale e non è sottoposto agli obblighi di classificazione ed etichettatura, previsti dall'articolo 4 del regolamento (CE) n 1272/2008, ma è tenuto a disporre delle informazioni aggiornate per un utilizzo in sicurezza del prodotto (tramite l'etichetta autorizzata e la scheda di sicurezza).

Nel caso in cui l'agricoltore sia anche datore di lavoro ed imprenditore di un'impresa agricola, a tutela dei lavoratori agricoli da lui dipendenti ed ai fini di una valutazione dei rischi legati al trasporto, allo stoccaggio e allo smaltimento delle confezioni ed alla gestione degli eventuali reflui di prodotto, egli è tenuto a munirsi dell'etichetta e della scheda di sicurezza aggiornate, anche in conformità a quanto previsto dal Decreto legislativo n 81 del 2008 in materia di sicurezza sul lavoro.

Inoltre, anche in conformità a quanto prescritto dal Piano d'azione nazionale per l'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari (PAN), l'acquirente utilizzatore professionale è tenuto a dotarsi della scheda di sicurezza aggiornata (SDS) quale strumento di informazione integrativo all'etichetta per un uso appropriato del prodotto, dal trasporto allo smaltimento, nonché al fine di attuare correttamente le procedure in caso di emergenza, fatte salve le misure previste nell'etichetta del prodotto ai fini della mitigazione del rischio conseguente all'esposizione dell'uomo e dell'ambiente in corso di manipolazione e utilizzo.

I titolari dell'autorizzazione, primi responsabili della classificazione ed etichettatura dei prodotti fitosanitari immessi in commercio, sono tenuti ad assicurare che i prodotti fitosanitari siano dotati dell'imballaggio e dell'etichettatura conformi ai requisiti CLP e devono collaborare con i soggetti della filiera, distributori e agricoltori per realizzare quanto sopra esposto, con particolare riguardo alla diffusione delle informazioni aggiornate tra cui le etichette e le schede di sicurezza.

OBBLIGHI DEL RIVENDITORE AL DETTAGLIO DI PRODOTTI FITOSANITARI

Premesso quanto sopra, **i distributori/rivenditori** che detengono presso i propri punti vendita e depositi prodotti non imballati ed etichettati in conformità al regolamento CLP, dal 1° giugno 2017 non potranno più venderli, o metterli a disposizione di terzi neanche a titolo gratuito.

Pertanto il distributore o rivenditore in possesso di prodotti fitosanitari non conformi al CLP potrà:

- previo accordo restituire al titolare dell'autorizzazione i prodotti con etichette redatte secondo la precedente Direttiva, o con imballaggi difformi da quelli previsti dal regolamento CLP ai fini della rietichettatura ed eventuale reimballaggio,

oppure

- smaltire i prodotti fitosanitari non conformi secondo le modalità consentite dalla norma vigente sulla materia.

Il distributore dovrà inoltre collaborare alla diffusione di schede di sicurezza aggiornate agli utilizzatori.

OBBLIGHI DELL'UTILIZZATORE DI PRODOTTI FITOSANITARI

Dal 1° giugno 2017, fermo restando il divieto di acquisto di prodotti fitosanitari con etichette non adeguate all'attuale sistema di classificazione, l'agricoltore, utilizzatore professionale di prodotti fitosanitari, potrà utilizzare le confezioni acquistate in data antecedente e giacenti presso il proprio magazzino, etichettate ed imballate in conformità alla direttiva DPD, purché risultino prodotte in data antecedente al 31 maggio 2015 (verifica esperibile attraverso il lotto di produzione) ed egli sia in possesso della nuova SDS redatta conformemente al Regolamento (UE) N. 2015/830 ed avente riferimenti di pittogrammi, avvertenze, nomi chimici, indicazioni di pericolo, consigli di prudenza, disposizioni speciali, informazioni tossicologiche, chimico-fisiche ed ecologiche unicamente conformi al Regolamento CLP.

Nel caso di controlli da parte delle autorità competenti sarà sufficiente da parte dell'agricoltore la dimostrazione dell'acquisto delle proprie giacenze anteriormente al 31 maggio 2017, tramite esibizione documentale delle fatture d'acquisto o di ulteriore documentazione comprovante tale situazione e la disponibilità di etichetta e scheda di sicurezza aggiornate.

CLOROPICRINA: autorizzato l'impiego per situazioni di emergenza

ESTRATTO AL DECRETO DEL MINISTERO DELLA SALUTE del 06/06/2017:

Autorizzazione in deroga per situazioni di emergenza fitosanitaria per l'impiego prima della semina o trapianto sulle colture Fragola, Fiori recisi, Lattughe, insalate ed erbe fresche e Pomodoro, per il controllo dei parassiti del suolo, ai sensi dell'art. 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, del prodotto fitosanitario TRIPICRIN 2017, contenente la sostanza attiva Cloropicrina.

"L'impresa Triagriberia SL, con sede in Avenida del General Peron, 16 (Madrid), è autorizzata ad immettere in commercio, per un periodo di 120 giorni, il prodotto fitosanitario TRIPICRIN 2017 a base della sostanza attiva Cloropicrina, ai sensi dell'articolo 53, paragrafo 1, del regolamento (CE) n. 1107/2009, per l'impiego prima della semina o trapianto, contro i parassiti del suolo colture fragola vivai, fiori recisi, lattughe, insalate ed erbe fresche, fragola produzione e pomodoro, con la composizione e alle condizioni indicate nell'etichetta allegata al presente decreto."

Il prodotto in questione è impiegato nei periodi di seguito riportati:

- dal 6 giugno al 3 ottobre 2017 per l'impiego su lattughe, insalate ed erbe fresche, fiori recisi e fragola in produzione.
- dal 1 agosto al 28 novembre 2017 per l'impiego su fragola in vivai.
- dal 1 luglio al 28 ottobre 2017 per l'impiego su pomodoro.

Link al decreto: <http://www.salute.gov.it/>

Per informazioni:

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

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

REPORT ISTAT: L'ANDAMENTO DELL'ECONOMIA AGRICOLA NEL 2016.

E' disponibile on-line l'ultimo report ISTAT relativo all'andamento dell'economia agricola italiana nel 2016, il quale riporta che il valore aggiunto di agricoltura, silvicoltura e pesca ha segnato un calo del **5,4% a prezzi correnti** e dello **0,7% in volume**, determinato in buona parte dal crollo delle produzioni olivicole (**-44,7% in volume**), penalizzate da clima e parassiti. Riguardo ai mezzi tecnici acquistati dagli agricoltori (input), si è registrata **una flessione in volume (-0,4%)** associata a **un calo dei prezzi (-1,5%)**; i costi intermedi sono, quindi, **diminuiti dell'1,9% in valore**. Per quel che riguarda i prezzi, si registrano flessioni in quasi tutti i comparti produttivi e, in particolare, per cereali (-10,1%), agrumi (-7,2%), ortaggi (-5,2%), viticoltura (-1,3%) e **florovivaismo (-0,8%)**. Le stime provvisorie sul complesso del settore agricolo a livello territoriale indicano un calo della produzione (in volume) in quasi tutte le aree: **-4,6% al Sud, -3,2% nelle Isole e -1,3% al Centro**. Solo nel Nord emerge un risultato positivo con una crescita più pronunciata nel **Nord-est (+3,4%)** e **meno nel Nord-ovest (+1,4%)**. Nonostante la negativa congiuntura economica, l'agricoltura ha segnato risultati positivi in termini occupazionali **pari allo 0,9%**. Risultano in ripresa le **attività secondarie delle aziende agricole (+1,4% in volume)**, che rappresentano **l'8,6% della produzione del comparto** e includono: **energie rinnovabili** (in particolare fotovoltaico e biomasse), **fattorie didattiche**, attività ricreative, **agricoltura sociale**, vendite dirette, **sistemazione di parchi e giardini** oltre all'**agriturismo** e alle attività di trasformazione dei prodotti. Il report da uno sguardo anche agli andamenti registrati negli altri paesi **UE**, dove è confermato il calo di prezzi e produzione per tutti i settori del comparto. Per il report completo: <http://www.istat.it>



RETERURALE NAZIONALE 20142020

PSR 2014 2020

mipaaf

Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali

GLI ATTI SUL MIGLIORAMENTO DEI SISTEMI DI GESTIONE E COSTI STANDARD.

Sono disponibili on-line gli atti del **Workshop Gli strumenti della RRN a supporto della Capacità amministrativa delle AdG dello sviluppo rurale - Miglioramento dei Sistemi di gestione e Costi standard** organizzato dalla **Rete Rurale Nazionale** nell'ambito delle attività previste dal **Piano biennale 2017/18 - scheda progetto Ismea 7.1.**, svoltosi a **Reggio Emilia** lo scorso **17 maggio**. Scopo della giornata era quello di favorire lo scambio di esperienze tra Amministrazioni sul tema del **Miglioramento dei sistemi di gestione dei PSR** e di illustrare gli strumenti messi a punto dalla **RRN per migliorare la performance amministrativa dei soggetti coinvolti nella programmazione e gestione delle misure dello sviluppo rurale**. Nel corso dell'evento, che ha visto la partecipazione di numerosi rappresentanti delle **Autorità di Gestione dei PSR e degli Organismi pagatori regionali**, è stata illustrato il documento metodologico per l'individuazione delle **unità di costo standard (UCS) di trattori e mietitrebbie che potrà essere adottato da ogni singola AdG nell'ambito della misura 4 del proprio PSR** in quanto basato su elaborazioni valide su tutto il territorio nazionale e provvisto della certificazione prevista **dall'art. 62, punto 2 del Reg. (UE) n. 1305/2013**. Per gli atti e maggiori informazioni: <http://www.reterurale.it>

ATTIVITA' DEI SERVIZI



SEGNALAZIONE DI IMMISSIONE IN COMMERCIO DI OGM NON AUTORIZZATI.

È stata segnalata anche in **Liguria** l'immissione in commercio di alcune varietà di **petunia geneticamente modificate nel colore del fiore, non autorizzate**. La commercializzazione e la coltivazione di queste varietà di petunia sono vietate e chiunque le abbia a disposizione è invitato a segnalare al seguente indirizzo di posta elettronica il punto vendita presso il quale è stato effettuato l'acquisto:

segnalazioniOGM@minambiente.it

Si raccomanda di provvedere all'incenerimento dei semi e di tali piante unitamente al loro apparato radicale o, in alternativa, di riporle insieme al terreno di crescita in contenitori resistenti e chiusi fino al loro essiccamento, per almeno 40 giorni. Non smaltire come rifiuto organico. Per maggiori informazioni e l'elenco completo delle varietà incriminate: <http://www.minambiente.it/>

E' ON-LINE IL "RAPPORTO LIGURIA 2016" DELLA CAMERA DI COMMERCIO.

È disponibile on-line in free download il report economico **Rapporto Liguria 2016** redatto da **Unioncamere Liguria** e che raccoglie i più significativi dati sull'andamento socio-economico della regione. All'interno si trovano più di 100 tabelle con relativi grafici che fotografano la situazione economica ligure dell'anno trascorso attraverso l'analisi e il raffronto con l'anno precedente dei maggiori comparti produttivi: movimento demografico, istruzione, mercato del lavoro, **agricoltura**, industria, edilizia, artigianato, turismo, trasporti, credito, movimento delle imprese, indicatori di contabilità economica, commercio interno, commercio estero, ambiente, protesti, fallimenti e confronti regionali. Per quel che riguarda il comparto agricolo, ben fotografato a pagina 13, il 2016 si è chiuso con **10.140 aziende attive** su tutto il territorio regionale, la maggior parte delle quali concentrate nelle **province di Imperia (3.901) e Savona (3.184)**. Nelle pagine successive sono ben esplicitati i dati di produzione dell'annata per quel che riguarda le colture di **olio e vino**. Per il report completo: <http://www.lig.camcom.it/easyUp/file/liguria2016.pdf>



PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



SUOLO E SOCIETÀ: LA PEDOLOGIA NELLA PIANIFICAZIONE TERRITORIALE.

Questo argomento è stato trattato nel corso di una lezione tenuta dal **prof. Angelo Aru** il **23 marzo 2017**, presso la **Facoltà di Agraria di Pisa**, che ha analizzato lo stretto rapporto tra i suoli e le società umane, dove le vicende storiche sono state direttamente influenzate dalle risorse ambientali, tra le quali anche la qualità dei suoli e la produttività, ai giorni nostri messa a dura prova proprio a causa del progressivo e preoccupante degradarsi delle qualità dei suoli. I maggiori aspetti della degradazione ambientale sono, infatti, riconducibili al suolo (erosione, compattamento, formazione di croste superficiali, perdita di struttura, perdita di sostanza organica, salinizzazione, acidificazione) e sono in gran parte imputabili alle attività antropiche. Ricordiamo che 2/3 dei suoli del territorio nazionale sono ormai degradati. In numerose pubblicazioni, curate dall'**Università di Cagliari** e dal **Centro di Ricerca per l'Agricoltura in Sardegna**, sono state illustrate le conseguenze più gravi della mancanza di conoscenza sul clima e sui suoli nei progetti più importanti per l'agricoltura, la silvicoltura, l'irrigazione, l'espansione urbana e relative conseguenze sociali nei secoli. Fonte e per approfondire: <http://www.georgofili.info/detail.aspx?id=4258>



INFO UTILI



IMPERIA: IMPIANTATE PALME MENO SENSIBILI AL PUNTERUOLO ROSSO.

Sono iniziate le nuove piantumazioni nei giardini e piazze di **Imperia** per sostituire le palme attaccate dal **punteruolo rosso**, verranno messi a dimora esemplari di **Washingtonia**, ritenuti maggiormente resistenti agli attacchi dell'insetto. Ma non solo palme, la città di **Imperia** mira al restyling anche di alcuni parchi pubblici con interventi di riparazione dell'impianto di irrigazione e realizzazione di prati con fioriture spontanee mediterranee. Fonte: <http://www.lastampa.it/2017/05/31/>



Collegio Nazionale
Periti Agrari

PERITI AGRARI, PROROGA AL 30 GIUGNO PER RACCOLGERE I CREDITI FORMATIVI.

E' stato prorogato al **30 giugno 2017** il termine ultimo per raggiungere i crediti formativi obbligatori previsti il **Collegio Nazionale dei Periti Agrari e Periti Agrari Laureati**. Sarà possibile regolarizzare il proprio status formativo anche on-line tramite il nuovo portale www.formazioneperitiagrari.it, inoltre i crediti maturati in eccedenza per il triennio 2014-2016 saranno fruibili per il triennio 2017-2019 e saranno evidenziati nella casella iscritti a partire dal mese di aprile. Sono stati prorogati al **31 luglio 2017** anche i tempi per la **verifica triennale della regolarità formativa degli iscritti da parte degli Ordini Territoriali**. Fonte: <http://www.ilfloricoltore.it/notizie-on-line/formazione/item/1245-periti-agrari-proroga-al-30-giugno-per-i-crediti-formativi.html>



LABORATORI GREEN&SCHOOL: COLLABORAZIONE TRA AUCHAN E MONZAFLORE.

E' partito un progetto rivolto alle scuole, ai bambini e alle famiglie che vede coinvolti la **Scuola di Agraria del Parco di Monza (Monzaflora)** e **Auchan**. I laboratori, che si svolgono nel giardino del centro commerciale "**Auchan**" a **Monza** e sono tenuti da docenti della scuola ed affrontano diversi temi: dall'alimentazione all'agronomia, dall'arte alla geografia. Concepiuti con moderne tecniche pedagogiche, i laboratori prevedono una breve parte teorica ed attività pratiche che si svolgono nella zona didattica dell'orto. **Green & School** prevede il coinvolgimento delle scuole primarie e secondarie del territorio con incontri dedicati e programmati. I bambini possono visitare il giardino botanico, utilizzarne gli attrezzi e sperimentare la semina ed il trapianto delle piante. Un progetto didattico suddiviso in quattro appuntamenti, uno per ogni stagione, dove i bambini possono familiarizzare con la natura che li circonda, imparare e rispettarne i cicli, le fioriture e le fasi delle varie colture. Un'occasione per imparare divertendosi. Per maggiori informazioni: <http://www.monzaflora.it/it-IT/news/green-school-una-collaborazione-tra-auchan/>; info@garavaglia.eu



IL PIÙ GRANDE GIARDINO VERTICALE AL MONDO SI TROVA A BOGOTÀ.

Con le sue **115.000 piante** su una superficie di **3.100 metri quadrati**, le quali producono ossigeno per più di **3.100 persone ogni anno**, il giardino verticale di **Bogotá, in Colombia**, è il più grande al mondo. **Bogotá** è uno dei luoghi con il più alto tasso di affollamento, per questo è stato concepito il progetto al fine di migliorare la vivibilità della città trasformando l'ambiente urbano denso in un esempio di sostenibilità su larga scala. Attraverso l'uso di alternative ecologiche e biodiversità, l'edificio **Santalaia**, che ospita il giardino, mira a creare un autentico paesaggio naturale all'interno della città. La scelta delle specie di piante è stata affidata a **Ignacio Solano, paesaggista ed esperto botanico**, e un team specializzato che ha viaggiato nelle giungle del Pacifico colombiano per raccogliere campioni di piante da cinque diverse famiglie di piante endemiche inserite all'interno del giardino.

Fonte: <http://design.fanpage.it/bogota-santalaia-il-giardino-verticale-piu-grande-del-mondo/>

EVENTI REGIONALI

18 giugno

INFIORATA – Sassello (Sv)

Dal mattino disegni floreali nel centro storico in onore del Corpus Domini.

Per maggiori informazioni: http://www.comune.sassello.sv.gov.it/Infiorata_di_Sassello_2017

19 giugno h.10



CONVEGNO SULLA CANAPA – Palazzo Ducale – Genova

All'interno della **Sala del Munizioniere di Palazzo Ducale a Genova** si terrà il convegno organizzato da **Legacoop Liguria e Generazioni Legacoop Liguria**, in collaborazione con la **Comunità San Benedetto al Porto e Canapa Ligure**, che avrà per tema principale la **coltivazione della Canapa e i vari usi della pianta**. Numerosi esperti del settore analizzeranno l'argomento confrontandosi su svariati aspetti quali quelli territoriali, ambientali, lavorativi, legali territorio, ambiente, lavoro, salute, diritti. Per maggiori informazioni:

<https://www.facebook.com/events/290290131429322>



REGIONE LIGURIA



CeRSAA



CREA



ASTREDHOR MEDITERRANÉE Scardh



SICAMAF



florissud VAR MEDITERRANÉE



ISTITUTO REGIONALE DELLA FLORICOLTURA



uniss UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI SASSARI

La coopération au coeur de la Méditerranée
La cooperazione al cuore del Mediterraneo

22 giugno h.11



SEMINARI TECNICI AL CREA-OF – Villa Bel Respiro - Sanremo (IM)

Presso la sede del **CREA-OF**, si terranno due seminari tecnici:

“Utilizzo di microrganismi come biostimolanti: miglioramento qualitativo di diverse colture di interesse agricolo e commerciale” tenuto dalla **Prof.ssa Graziella Berta, Università del Piemonte Orientale**; **“Effetti di inoculi batterici e funghi sulla produzione e la qualità dei frutti di diverse varietà di fragola”** tenuto da **Dott.ssa Elisa Bona e Dott.ssa Valeria Todeschini, Università del Piemonte Orientale**. Per maggiori informazioni: www.crea.gov.it; **Dott. Andrea Copetta** andrea.copetta@crea.gov.it

EVENTI ITALIANI

16 - 18 giugno

EVERGREEN FORTE – Piazza Dante – Forte dei Marmi (Lu)

Mostra-mercato florovivaistica e di giardinaggio.

Per maggiori informazioni: www.evergreenforte.org

17 - 18 giugno

FESTA DEI FIORI – Prigelato (To)

Mostra-mercato florovivaistica con numerosi eventi collaterali e mostra di acquarelli botanici della pittrice

Gianna Tuninetti. Per maggiori informazioni: http://www.pragelatoturismo.it/public/eventi/Cattura_1.JPG

23 - 25 giugno

FESTA DELLE ORTENSIE - Bolsena (Vt)

Esposizione di ortensie e rarità floreali, percorsi botanici e conferenze.

Per maggiori informazioni: www.ortensie.org

28 - 30 giugno



1ST INTERNATIONAL CONGRESS ON EDIBLE, MEDICINAL AND AROMATIC PLANTS – Sala Convegni – Polo Logge – Università di Pisa

Congresso internazionale sulle piante aromatiche e medicinali organizzato dalla **Facoltà di Fitochimica dell'Università di Pisa**. Per maggiori informazioni: <http://users.unimi.it/phytosif/congresso.html>

EVENTI ESTERO

20 - 22 giugno

SALON DU VEGETAL – Parc Expo – Nantes (Francia)

Mostra-mercato florovivaistica professionale con numerosi momenti d'incontro tra produttori e workshop tecnico-scientifici. Info: <http://www.salonduvegetal.com/pro/en/>; salon@bhr-vegetal.com

20 - 21 giugno

HTA NATIONAL PLANT SHOW – Stoneleigh Park - Coventry (Inghilterra)

Mostra-mercato del florovivaismo nazionale.

Info: www.nationalplantshow.co.uk; events@hta.org.uk

21 - 23 giugno

HORTITEC – Recinto da Expoflora – Holambra (Brasile)

Mostra-mercato florovivaistica in uno dei mercati dei fiori più grandi al mondo.

Info: www.hortitec.com; contato@rbbeventos.com.br

27 - 29 giugno



JOURNÉES VAR EUROPE – Università di Tolone (Francia)

Tre giorni dedicati alla programmazione progettuale europea 2014-2020 applicabile nella zona del **Var (Francia)**. Discussioni ed incontri tecnico-scientifici sulle opportunità che la programmazione europea 2014-2020 può offrire alle aziende ed enti presenti sul territorio.

Info: <https://www.var.fr/direction-var-europe>; Var-europe-evenements@var.fr

4 - 6 luglio

FLEUROSELECT ANNUAL MEMBER CONVENTION – Budapest (Ungheria)

Riunione annuale dei membri di **Fleuroselect**, associazione europea che riunisce floricoltori ed operatori del settore florovivaistico. Info: www.fleuroselect.com; info@fleuroselect.com

4 - 9 luglio

RHS HAMPTON COURT PALACE FLOWER SHOW – Hampton Court Palace (Inghilterra)

Mostra-mercato florovivaistica. Info: www.rhs.org.uk; showcustomer@rhs.org.uk



PANORAMICA

18 - 23 giugno

CORSO "CAPO PANEL DELL'OLIO" - LabCam - Albenga (Sv)

Corso di formazione per "capo panel per l'olio" organizzato da **Labcam srl, Laboratorio chimico merceologico della Camera di Commercio Riviere di Liguria** e accreditato dal **Mipaaf**.
Per maggiori informazioni ed iscrizioni: <http://www.labcam.it/>; info@labcam.it



IN RILIEVO L'INTERSCAMBIO COMMERCIALE AGROALIMENTARE ITALIA-USA.

Ismea ha analizzato il ruolo degli **USA** come mercato di sbocco per l'export agroalimentare italiano è di grande rilievo: nel complesso il flusso verso gli **Stati Uniti** rappresenta il **10% delle esportazioni totali in valore** e il paese si colloca al **3° posto tra i clienti dell'Italia**. L'interscambio con gli **USA** mostra un surplus pari a **2,9 miliardi di euro nel 2016**, in aumento di **350 milioni di euro rispetto all'anno precedente**; le esportazioni verso il mercato statunitense si attestano a poco più di **3,8 miliardi di euro, in aumento del 5,8% rispetto al 2015**. Nei **primi due mesi del 2017**, a differenza di quanto emerso per l'intero agroalimentare italiano, che ha mostrato un peggioramento del deficit in confronto allo stesso periodo dell'anno precedente, la bilancia commerciale con gli **USA** si è contraddistinta per un incremento del surplus di **24 milioni di euro**, dovuto all'aumento **delle esportazioni (+4,2) e alla stabilità delle importazioni (-0,3%)**. Fonte: <http://www.ismeamercati.it/>



ISMEA AVVIA UN CORSO DI FORMAZIONE PER CONSORZI DOP E IGP.

L'**Ismea**, nell'ambito di un progetto approvato dal **MiPAAF**, avvia una selezione per un programma di formazione e tutoraggio destinato a **Consorzi di tutela, Associazioni di produttori di prodotti Dop e Igp**, e alle imprese loro associate, sulle tematiche di maggiore interesse ai fini dello sviluppo delle produzioni a Indicazione Geografica. Il percorso prevede un apprendimento frontale, esperienziale e di campo, su importanti tematiche, quali: strumenti e strategie di organizzazione gestionale; strategie di marketing; organizzazione di filiera; accesso ai mercati internazionali; strumenti di protezione e di enforcement; accesso ai bandi/agevolazioni europee, supportato da una scuola di Alta formazione che opererà direttamente nelle sedi dei Consorzi. Il termine per la presentazione delle domande di partecipazione è fissato al **30 giugno 2017**.
Per maggiori informazioni: <http://www.ismea.it/>



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>

Attività svolta all'interno del progetto



La cooperazione al cuore del Mediterraneo
La coopération au coeur de la Méditerranée



La coopération au coeur de la Méditerranée
La cooperazione al cuore del Mediterraneo