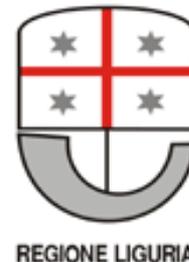




FlorNews



Regione Liguria

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

n°251 del 21 aprile 2017 - In questo numero:

La Notizia – Pag. 2	<ul style="list-style-type: none">• Aiph Sceglie Bologna per l'Expo 2019 sul Florovivaismo.
Il Meteo – Pag. 2	<ul style="list-style-type: none">• Dati Meteo dal 20/03/2017 al 02/04/2017
Avvertenze Fitosanitarie – Pagg. 3 - 6	<ul style="list-style-type: none">• Report Meteorologico Inverno 2017
Mercati ed Indagini Economiche Pag. 6	<ul style="list-style-type: none">• I Dati dell'Osservatorio Economico Francese di Astredhor.
Attività Dei Servizi – Pag. 6	<ul style="list-style-type: none">• Regione Liguria: Assegnati 7,16 Milioni a Due Gruppi di Azione Locale.• Accolte Tutte le Richieste di Risarcimento Danni da Fauna Selvatica.
Publicazioni e Siti D'interesse - Pag. 7	<ul style="list-style-type: none">• Veneto Agricoltura: Pubblicate le Schede Varietali sulla Poinsettia.
Info Utili – Pag. 7	<ul style="list-style-type: none">• I Fiori di Sanremo per la Filarmonica di San Pietroburgo.• Al Via la Terza Edizione di "Flormart Garden Show".
Eventi Regionali Pag. 7	<ul style="list-style-type: none">• Fino al 15 maggio - Fior d'Albenga – Albenga (Sv)• 20 – 25 aprile - Libereso Guglielmi: La Forza della Natura – Forte di Santa Tecla – Sanremo (Im)• 22 - 25 aprile - Nuovi Orizzonti del Giardino Mediterraneo e d'Acclimatazione – villino Winter – Villa Ormond – Sanremo (Im)• 23 – 25 aprile - Florarte Arenzano – Parco Negrotto Cambiaso – Arenzano (Ge)• 23 - 25 aprile - Expo Val Nervia e Carugi in Fiore – Dolceacqua (Im)• 29 aprile – 1 maggio - Mediterraneo Arido Ma Bello – villino Winter – Villa Ormond – Sanremo (Im)• 6 maggio h.16.30 - La Salsapariglia, una Liana nella Macchia Mediterranea – villino Winter – Villa Ormond – Sanremo (Im)
Eventi Italiani – Pagg. 7 - 8	<ul style="list-style-type: none">• 21 – 23 Aprile - Floracult – I Casali del Pino – Roma• 22 e 29 Aprile - Mati Experience – Piante Mati – Pistoia• 29 Aprile – 1 Maggio - Tre Giorni per il Giardino – Castello di Masino – Caravino (To)• 29 Aprile – 1 Maggio - Le Rose per Dono – Chiostro del Convento della Porziuncola – Assisi (Pg)• 30 Aprile - Le Rose Antiche: Varietà e Colori per il Nostro Giardino – Museo del Fiore – Casale Giardino Torre Alfina (Vt)• 4 Maggio - Saper Impiegare l'Elemento Acqua nel Progetto del Giardino – Salone Convegni – Fondazione Minoprio – Vertemate con Minoprio (Co)• 4 Maggio - Orti e Paesaggio Rurale. Due Casi Emblematici in Brianza – Coworking Monzahub – Monza (Mb)• 5 – 7 Maggio - Planta – Orto Botanico di Napoli• 5 – 7 Maggio - Orticola - Giardini Pubblici "Indro Montanelli" – Milano
Eventi Estero – Pag. 8	<ul style="list-style-type: none">• Aprile – Maggio - Festival dei Giardini – Antibes (Francia)• 27 Aprile h13.30 - 17 - Les Rendez-Vous Du Scradh – Hyeres (Francia)• 27 Aprile h 14 - 16 - Cultiver Les Fleurs Comestibles – Creat - La Gaudie (Francia)• 8 – 10 Maggio - Grey To Grey Conference - Chestnut Conference Centre – Toronto – Canada (Usa)• 9 – 10 Maggio - Flora Niagara International Horticultural Exhibition - Niagara Falls – Ontario – Canada (Usa)
Panoramica – Pag. 8	<ul style="list-style-type: none">• 6 – 7 maggio - Meditaggiasca – Taggia (Im)• Cenni di Progettazione e Linee Guida per le Piantagioni Policicliche.

LA NOTIZIA

AIPH SCEGLIE BOLOGNA PER L'EXPO 2019 SUL FLOROVIVAISMO.



L'Associazione Internazionale di Produttori dell'Ortofrutticoltura (AIPH) ha scelto **Bologna** come città che ospiterà l'**International Horticultural Exhibition 2019**, un appuntamento che si terrà ad ottobre e richiamerà oltre 2,5 milioni di visitatori e 50 paesi espositori che attireranno tecnici e professionisti del settore provenienti da tutto il mondo. Non solo florovivaismo mondiale e professionale, sarà anche l'occasione per collaborare con **FICO Eataly World** sul tema del consumo alimentare sostenibile e sul green in cucina. Fonti: http://aiph.org/aiph_new/aiph_approves-grow-green-eat-green-live-green-expo-in-bologna/ ; http://eatalyworld.it/it/AIPH_assegna_Expo_Green_2019_Emil-Romagna_Bologna_FICOEatalyWorld



TENDENZE METEO e INFO - PREVISIONALI - IMPERIA - SAVONA

Dati Meteo dal 03/04/2017 al 16/04/2017

PROVINCIA DI IMPERIA

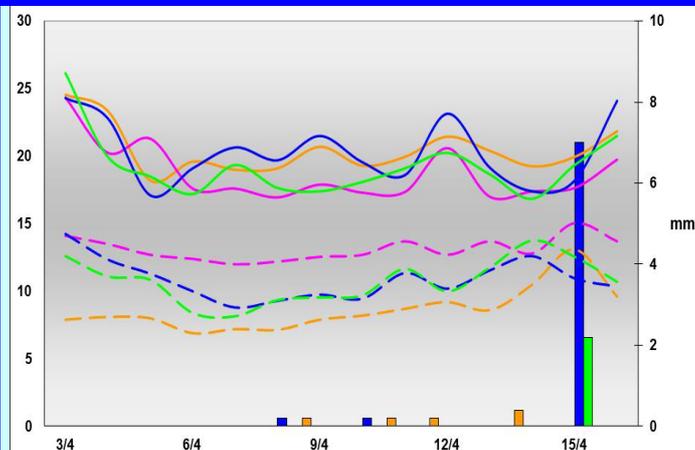
Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Imperia	18,3	15,7	13,1	2,2
Sanremo	18,8	16,0	13,1	0,0
Dolceacqua	20,5	14,2	8,6	1,0
Ventimiglia	19,3	15,1	10,7	2,2
Diano Castello	19,4	16,0	12,4	2,2

PROVINCIA DI SAVONA

Capannina	T° max	T° med	T° min	Piogge
Albenga	19,3	15,1	10,7	2,2
Savona	19,4	16,0	12,4	2,2
Cisano sul Neva	20,4	15,3	10,9	7,4
Ortovero	19,0	15,4	12,2	1,6

(per i valori di temperatura sono state calcolate le medie, mentre per le precipitazioni è stato calcolato il cumulato)

Grafico: andamento **termo - pluviometrico** dal 03/04/2017 al 16/04/2017 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 scese tra il 5/4 ed il 15/4, oscillando complessivamente intorno ai 20 °C.

Le temperature minime si sono mantenute abbastanza costanti: S. Remo intorno ai 13 °C, fino agli 8-10 °C di Dolceacqua.

Precipitazioni:

Gli eventi precipitativi sono stati pochissimi. Si evidenziano solo i 7 mm a Cisano il 15/4.

PREVISIONI dal 21/04/2017 al 26/04/2017 su elaborazione del Centro Meteo-Idrologico Regione Liguria (<http://www.arpal.gov.it>)

venerdì 21/04		sabato 22/04		domenica 23/04		lunedì 24/04		martedì 25/04		mercoledì 26/04	
	Temp =		Temp ↑		Temp ↑		Temp ↓		Temp ↑		Temp =
Cielo sereno o poco nuvoloso in mattinata. La rotazione della ventilazione dai quadranti meridionali porterà locali e innocue formazioni nuvolose, in particolare sui rilievi		Il fine settimana si apre con una mattinata in prevalenza soleggiata. Aumento della nuvolosità nel corso del pomeriggio fino ad avere cielo nuvoloso o molto nuvoloso in serata, in particolare sul centro-levante		Nuvolosità irregolare con possibili deboli piogge		Nuvolosità irregolare, rari piovvaschi		Nuvolosità irregolare, rari piovvaschi		Possibili deboli precipitazioni	

E' possibile ricevere **SMS AGROMETEO 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 COLTURALI E FITOSANITARIE

A cura del Centro di Agrometeorologia Applicata Regionale (C.A.A.R.).

REPORT METEOCLIMATICO INVERNO 2017

LA STAGIONE INVERNALE IN SINTESI

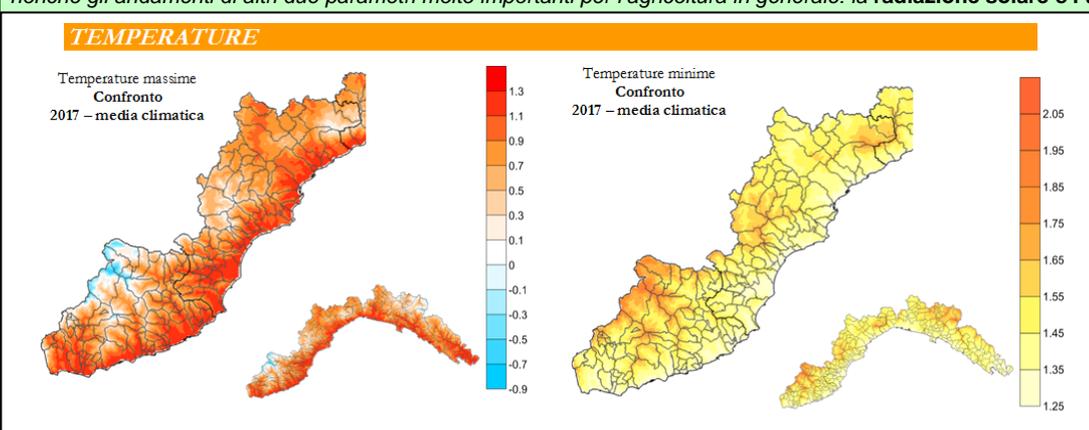
	Gennaio	Febbraio	Marzo
Temperature Massime			
Temperature Minime			
Precipitazioni			

L E G E N D A			
TEMPERATURE	più freddo della media	in linea con la media	più caldo della media
PRECIPITAZIONI	 cumulati superiori alla media	 cumulati in linea con la media	 cumulati inferiori alla media

La stagione invernale è stata caratterizzata da **temperature complessivamente più alte della media storica**. Ciò è avvenuto, sia per quanto riguarda le massime che per le minime, durante tutti e tre i mesi.

Dal punto di vista idrico le precipitazioni sono state inferiori alla media stagionale lungo costa, mentre nell'entroterra i valori sono stati in linea con la media o poco superiori ad essa.

Di seguito vengono analizzati gli andamenti termici e pluviometrici della Provincia di Imperia e Savona nel periodo gennaio – marzo 2017, nonché gli andamenti di altri due parametri molto importanti per l'agricoltura in generale: la radiazione solare e l'umidità relativa.



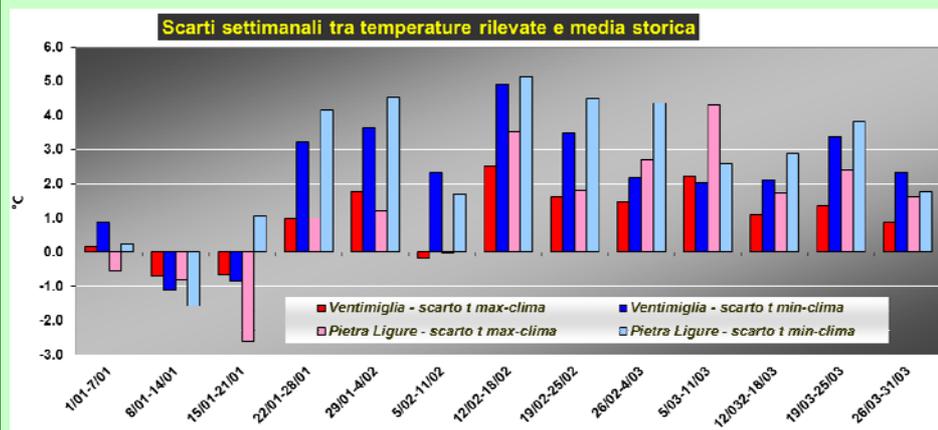
Per tale analisi sono state prese in esame alcune stazioni meteo della rete dell'Osservatorio Meteo Idrologico della Regione Liguria (OMIRL).

Per quanto riguarda la temperatura e le precipitazioni la media storica di confronto è calcolata sulla base del trentennio climatico 1981 – 2010.

Massime: i valori sono stati superiori in gran parte del territorio, soprattutto lungo la costa

fino all'entroterra, con scarti intorno a 1 °C. Solo nelle zone interne e alle quote più alte i valori sono stati simili alla media, o poco inferiori.

Minime: i valori sono stati superiori alla media di oltre 1 °C in gran parte del territorio, con differenze maggiori nelle aree interne dove hanno toccato circa 2 °C in più.



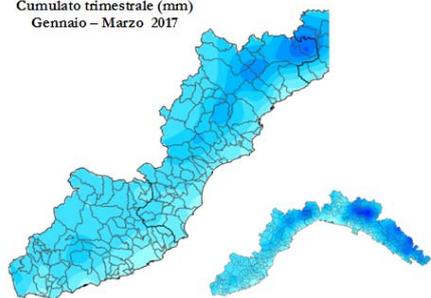
Nel grafico sotto sono stati elaborati per due stazioni meteo (Ventimiglia - Provincia di Imperia; Pietra Ligure - Provincia di Savona) della rete dell'Osservatorio Meteo Idrologico della Regione Liguria (OMIRL), gli **scarti settimanali** tra le temperature rilevate giornalmente e il valore medio – clima (1981 – 2010), sia per le massime che per le minime.

Appare evidente come i valori termici siano stati superiori per quasi l'intero periodo, con solo la prima metà di gennaio caratterizzata da valori termici inferiori. Soprattutto a febbraio i valori termici sono stati più alti della media storica, con scarti fino a circa +4 °C ed oltre per i valori minimi. Nella tabella sotto sono rappresentati le differenze tra le temperature rilevate, sia massime che minime, a livello mensile e il corrispondente valore climatico mensile, prendendo in considerazione 9 stazioni meteo della rete OMIRL. Da segnalare che le temperature sono state complessivamente quasi sempre superiori alla media, con gennaio caratterizzato da temperature, soprattutto massime, inferiori alla media.

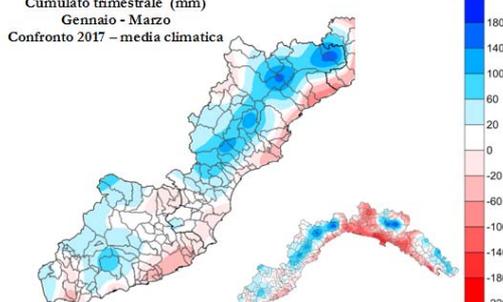
Stazione meteo	temperatura massima			temperatura minima		
	gennaio	febbraio	marzo	gennaio	febbraio	marzo
Dolceacqua (IM)	+0.3	+1.0	+1.6	-0.9	+2.3	+0.9
Dolcedo (IM)	-0.4	+1.9	+3.1	-1.8	+0.6	-0.9
Imperia (IM)	-1.3	+0.8	+1.4	-0.1	+2.2	+1.4
Sanremo (IM)	-1.1	+0.5	+0.9	-0.1	+2.2	+1.4
Ventimiglia (IM)	0.0	+1.4	+1.5	+0.8	+3.6	+2.3
Albenga - Molino Branca (SV)	-0.1	+1.9	+2.4	+0.5	+2.2	+0.6
Cenesi (SV)	-0.9	+1.4	+3.2	+0.3	+2.5	+1.8
Pietra Ligure (SV)	-0.6	+1.7	+2.6	+1.3	+3.9	+3.0
Testico (SV)	-0.8	+0.8	+3.2	-0.3	+2.2	+2.6

PRECIPITAZIONI

Cumulato trimestrale (mm)
Gennaio - Marzo 2017

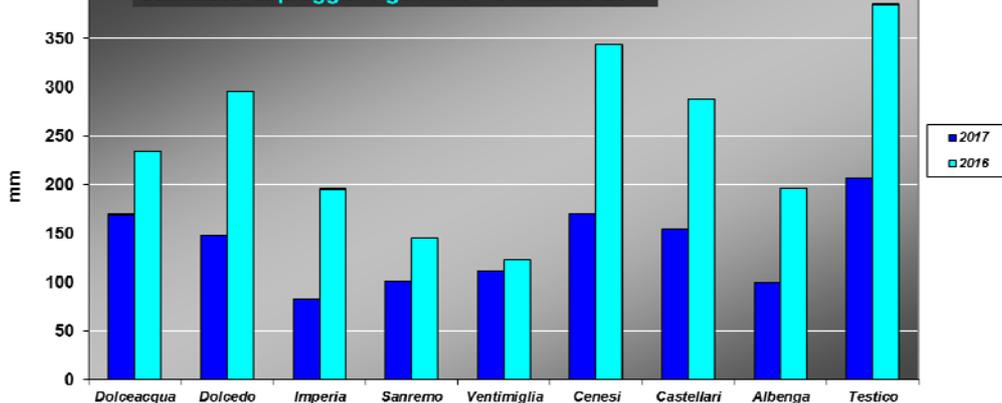


Cumulato trimestrale (mm)
Gennaio - Marzo
Confronto 2017 - media climatica



Nelle carte sopra sono rappresentati i cumulati di pioggia relativi al trimestre invernale (gennaio - febbraio - marzo); nella **prima carta a sinistra i cumulati (mm)** dell'anno 2017, nella **seconda carta a destra il confronto** tra i cumulati di pioggia del trimestre gennaio - marzo 2017 e il cumulato medio per lo stesso intervallo calcolato sul trentennio di riferimento 1981 - 2010. Dalla **carta relativa all'anno 2017** si evince che i cumulati trimestrali sono stati intorno ai 150-200 mm. Lungo costa, sia ad Imperia che a Savona i cumulati trimestrali sono stati inferiori. Dalla **carta del confronto con la media climatica (trentennio 1981 - 2010)** i cumulati risultano inferiori in costa, mentre nelle zone di entroterra risultano di poco superiori o analoghi ai cumulati medi. I cumulati di pioggia del medesimo periodo, gennaio - marzo 2017, sono stati confrontati con i cumulati invernali del 2016 esaminando alcune capannine della rete OMIRL - vedi grafico:

Cumulato di pioggia 1 gennaio - 31 marzo 2017



Rispetto al 2016 il confronto evidenzia una situazione di deficit pluviometrico in tutte le stazioni meteo analizzate, soprattutto a Savona e nelle aree di entroterra imperiesi.

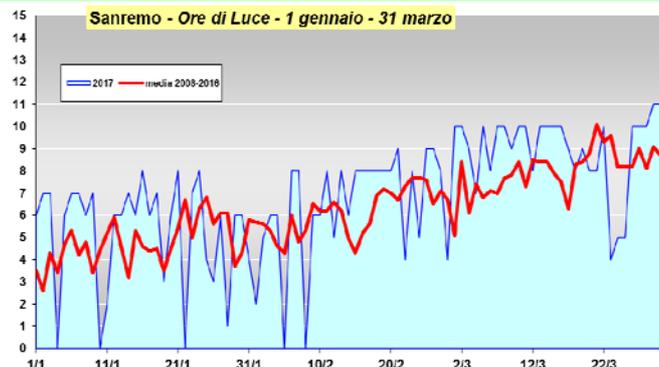
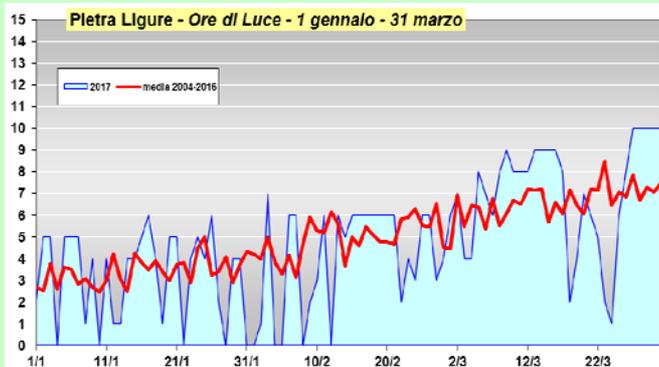
Rispetto alla media, a livello mensile, a gennaio è stata registrata una situazione di deficit generalizzato (mediamente oltre l' 80% in meno). Nei restanti due mesi, in particolare a febbraio, al contrario, tutte le stazioni meteo analizzate hanno registrato un surplus pluviometrico.

Stazione meteo	gennaio			febbraio			marzo		
	media storica	mm	%	media storica	mm	%	media storica	mm	%
Dolceacqua (IM)	83.0	-76	-92	49.6	+44	+88	49.0	+21	+42
Dolcedo (IM)	71.0	-60	-85	46.0	+45	+97	40.0	+7	+17
Imperia (IM)	56.3	-49	-87	39.6	+6	+15	33.0	-2	-7
Sanremo (IM)	56.0	-50	-89	40.0	+13	+32	33.0	+9	+27
Ventimiglia (IM)	74.0	-71	-96	41.4	+10	+23	37.0	+21	+56
Albenga - Molino Branca (SV)	59.2	-51	-87	47.6	+25	+52	52.2	+38	+72
Cenesi (SV)	65.3	-55	-84	43.8	+27	+61	54.3	+19	+34
Pietra Ligure (SV)	47.4	-42	-89	33.9	+10	+29	34.5	+17	+48
Testico (SV)	83.2	-65	-79	46.2	+56	+122	48.9	+38	+77

RADIAZIONE SOLARE

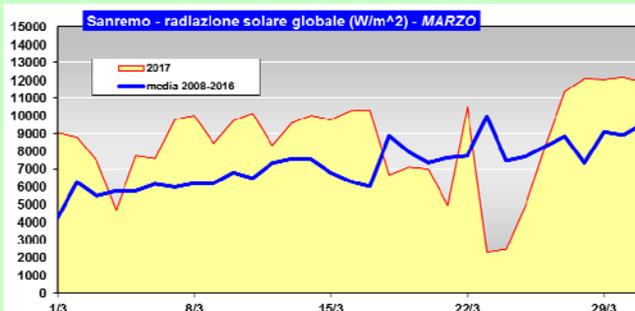
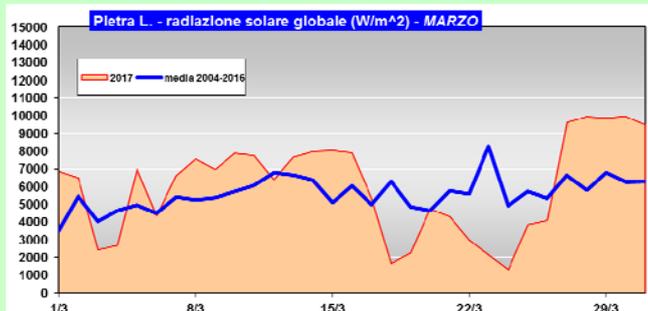
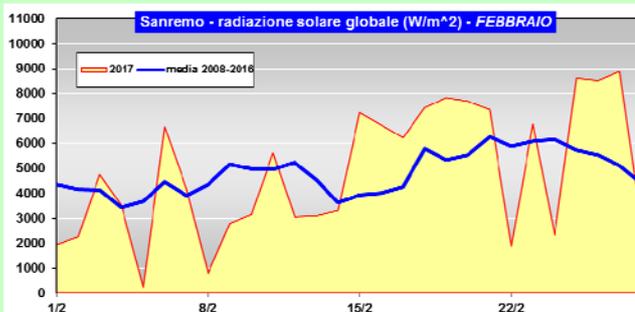
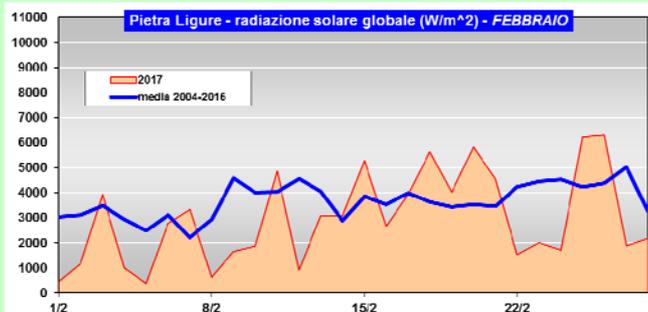
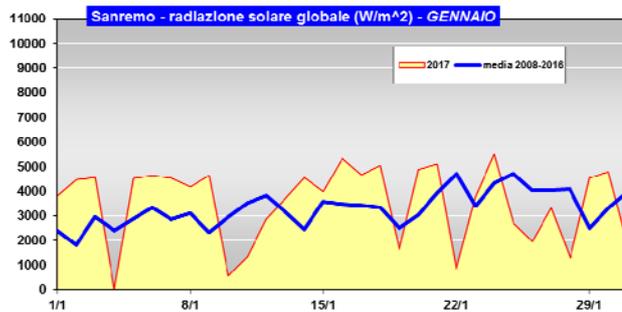
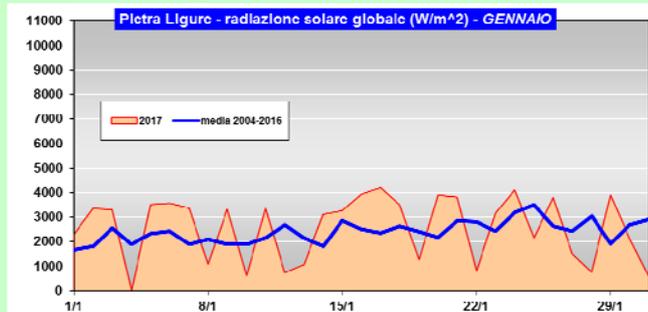
Di seguito viene riportata l'analisi del parametro *radiazione solare globale* (media mensile dell'anno in corso e confronto con l'anno precedente e con la media degli ultimi anni) e l'analisi delle *ore di luce*.

Ore di luce



Dai grafici sopra si può notare come sia nella stazione meteo di Pietra Ligure, che in quella di Sanremo, quest'anno le ore di luce siano state superiori a partire dalla metà di febbraio, e spesso inferiori tra fine gennaio e metà febbraio.

Radiazione globale



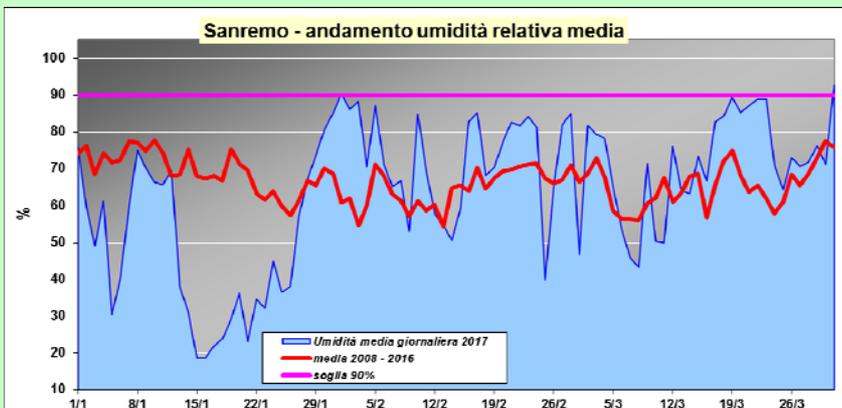
Dai grafici si nota come l'apporto di radiazione solare globale nella stazione di *Pietra Ligure* sia stato spesso superiore alla media 2004 – 2015 a gennaio, e per buona parte di marzo, mentre a febbraio sono stati maggiori i periodi caratterizzati da minor apporto radiativo rispetto alla media.

Nella stazione di Sanremo la radiazione globale ha avuto un andamento simile; per i dettagli a livello mensile si veda la tabella sotto.

Valori medi giornalieri di radiazione globale (W / m²)

	GENNAIO			FEBBRAIO			MARZO		
	Media giornaliera	media storica	scarto mensile (%)	Media giornaliera	media storica	scarto mensile (%)	Media giornaliera	media storica	scarto mensile (%)
Sanremo	3123.2	3297.5	-5	4856.0	4830.2	+1	8569.5	7216.2	+19
Pietra Ligure	2492.2	2406.6	+4	2963.5	3683.2	-20	6009.8	5619.8	+7

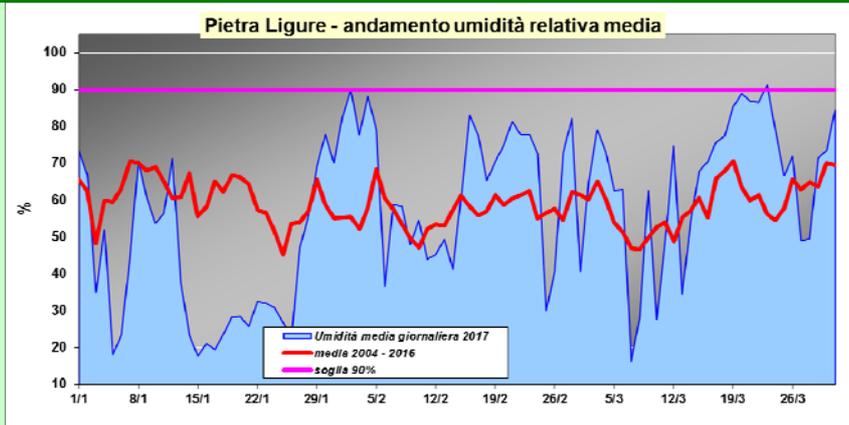
UMIDITA' RELATIVA



Di seguito viene riportata l'analisi del parametro *umidità relativa* (andamento giornaliero del trimestre e media degli ultimi anni) in relazione ad una soglia del 90 % (*linea orizzontale fucsia*) ritenuta determinante per la manifestazione e diffusione di molte patologie fungine.

L'andamento dell'umidità media giornaliera, sia nella stazione meteo di Sanremo che in quella di Pietra Ligure, è stato complessivamente superiore alla media degli ultimi anni a partire dalla fine di gennaio.

In particolare i valori di umidità fino a fine marzo hanno raggiunto spesso valori superiori all'80 % e vicino al 90 % .



Nel periodo antecedente, durante il mese di gennaio, i valori di umidità relativa sono invece stati molto spesso inferiori, in particolare nella seconda metà del mese di gennaio quando sono stati mediamente inferiori al 50 %.

Per i dettagli vedi tabella sotto.

Si ricorda che la media per la stazione di Sanremo è riferita al periodo 2008 – 2016, mentre per la stazione meteo di Pietra Ligure va dal 2004 al 2016.

	Gennaio						Febbraio						Marzo					
	Umidità Relativa % – media giornaliera						Umidità Relativa % – media giornaliera						Umidità Relativa % – media giornaliera					
	I dec	II dec	III dec	Media a mese	Media storica	Scarto mensile	I dec	II dec	III dec	Media a mese	Media storica	Scarto mensile	I dec	II dec	III dec	Media mese	Media storica	Scarto mensile
Sanremo	58.8	35.3	52.1	48.8	69.6	-20.7	76.4	67.6	75.2	72.9	64.8	+8.1	61.6	73.6	77.9	71.2	65.6	+5.7
Pietra Ligure	49.9	32.8	44.6	42.5	60.9	-18.4	67.4	61.3	67.0	65.1	57.1	+8.0	51.9	67.9	73.7	64.8	59.2	+5.6

Analisi effettuata dal CAAR basata sui dati raccolti dalle stazioni meteo della rete regionale OMIRL (Osservatorio Meteo Idrologico della Regione Liguria).

Per maggiori informazioni:

REGIONE LIGURIA Settore “Servizi alle Imprese Agricole e Florovivaismo”

Centro di Agrometeorologia Applicata Regionale (C.A.A.R.), Loc. Pallodola c/o Mercato 19038 - SARZANA (SP)

caarservizi@regione.liguria.it ; Tel. 0187.27871 - Fax 0187.278785

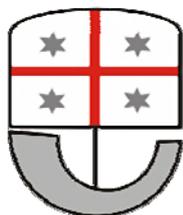
MERCATI E INDAGINI ECONOMICHE



I DATI DELL'OSSERVATORIO ECONOMICO FRANCESE DI ASTREDHOR.

In occasione del suo primo anno di età, il nuovo Osservatorio Economico Francese coordinato da Astredhor, l'ente che riunisce gli istituti di ricerca in ortofloricoltura francesi, ha presentato i dati economici raccontati nell'annata 2015-2016. I tecnici francesi si sono concentrati su due coltivazioni in particolare: **ciclamini e gerani** coinvolgendo aziende produttrici e vivaisti. Si sono analizzate le tecniche di coltivazione, l'impatto che queste hanno sul bilancio aziendale, stilando un calcolo preciso e dettagliato di costi e ricavi. Tutti i dati raccolti e le successive valutazioni sono disponibili gratuitamente on-line a questo indirizzo, in lingua francese: <http://www.astredhor.fr/>
Per maggiori informazioni: anne-laure.laroche@astredhor.fr

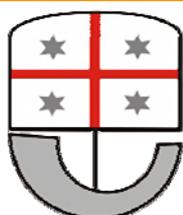
ATTIVITA' DEI SERVIZI



REGIONE LIGURIA

REGIONE LIGURIA: ASSEGNATI 7,16 MILIONI A DUE GRUPPI DI AZIONE LOCALE.

I Gal Provincia La Spezia e Verdemare Genova, rimasti esclusi dalla prima selezione, hanno partecipato alla seconda attraverso bandi del PSR 2014-2020 (sottomisure 19.2, 19.3 e 19.4). Al Gal Verdemare Liguria delle Valli Aveto-Graveglia-Sturla-Petronio fino a Moneglia sono state assegnate oltre 4,037 milioni di euro, a fronte di spese, giudicate ammissibili, di 4,441 milioni di euro, mentre al Gal Provincia della Spezia con la Strategia “Montagne, coste e valli spezzine” sono andati 3,123 milioni di euro, a fronte di una richiesta di spese ammissibili di 3,522 milioni di euro. Nella prima selezione avevano ottenuto il via libera le Strategie presentate da 3 Gal: “Più valore dell'entroterra”, presentato dal Gal Valli savonesi; “Terra taggiasca: le vie dei sapori, dei colori e della cucina bianca”, presentato dal Gal Riviera dei Fiori; “Qualità e sviluppo”, presentato dal Gal genovese Agenzia sviluppo. Per maggiori informazioni e fonte: <http://www.regione.liguria.it/>



REGIONE LIGURIA

ACCOLTE TUTTE LE RICHIESTE DI RISARCIMENTO DANNI DA FAUNA SELVATICA.

Ammontano a circa 323mila euro le risorse impiegate dalla Regione Liguria per il risarcimento e la prevenzione dei danni provocati dalla fauna selvatica subiti nel 2016 da imprenditori agricoli professionali, coltivatori diretti e privati che ne hanno fatto richiesta. Una parte del Fondo regionale è stato impiegato anche nella prevenzione dei danni e l'acquisto di dissuasori, pastori elettrici e recinzioni. Dal 1 febbraio, inoltre, sono scattate le nuove disposizioni di controllo diretto e indiretto per la riduzione dei danni provocati dalla presenza dei cinghiali sul territorio ligure, esaminate da un apposito gruppo di lavoro di cui fanno parte le associazioni venatorie, agricole e di protezione ambientale e l'Università di Genova, seguendo le indicazioni tecniche dell'Ispra-Istituto superiore per la Protezione e Ricerca Ambientale. Per maggiori informazioni: <http://www.agriligurianet.it/>

PUBBLICAZIONI E SITI INTERNET DI INTERESSE



VENETO AGRICOLTURA
 Azienda Regionale per l'orticoltura, l'arboricoltura e gli allevamenti

VENETO AGRICOLTURA: PUBBLICATE LE SCHEDE VARIETALI SULLA POINSETTIA.

Nelle ultime schede varietali pubblicate dal **Centro sperimentale per l'Ortofloricoltura "Po di Tramontana"** vengono riassunti i risultati ottenuti nei confronti sulle varietà di **Poinsettia** al fine di condividere con gli operatori del settore le esperienze maturate nel tempo su questa specie. Le caratteristiche delle cultivar riportate nelle schede specifiche sono riassuntive di quanto osservato in tutti gli anni in cui la varietà è stata testata. Particolarità e differenze importanti emerse nei singoli anni vengono segnalate ove ritenuto necessario. Per le schede e maggiori informazioni:

<http://www.venetoagricoltura.org/> ; giovanna.pavarin@venetoagricoltura.org

INFO UTILI



I FIORI DI SANREMO PER LA FILARMONICA DI SAN PIETROBURGO.

I fiori di **Sanremo** hanno arricchito la **Sala Maggiore della Filarmonica di San Pietroburgo**, in occasione del concerto, tenutosi il **7 aprile**, in onore del **maestro Kantorov e dell'orchestra Klassica di San Pietroburgo** a cui ha partecipato, da solista, il primo oboe dell'**Orchestra Sinfonica di Sanremo**. Bouquet realizzati con i fiori liguri sono stati anche consegnati durante gli incontri con i rappresentanti russi, grazie alla collaborazione tra **Ancef, Cooperativa Tre Ponti e Comune di Sanremo**. Fonte: <http://liguria.bizjournal.it/2017/04/>



AL VIA LA TERZA EDIZIONE DI "FLORMART GARDEN SHOW".

Confermato per il "**Flormart Garden Show**", il **Concorso Internazionale di Architettura del Paesaggio** organizzato nell'ambito del **Flormart di Padova**, quale prevede due sezioni: la prima con lo scopo di recuperare un'intera area della città di **Padova**, proponendo un recupero del verde nel territorio urbano. La seconda sezione riguarda invece il progetto di trasformazione di una porzione del quartiere fieristico, dove verrà creato un nuovo giardino. Le iscrizioni saranno possibili **fino al 30 aprile 2017**. Per maggiori informazioni ed iscrizioni: <https://flormart.it/it-IT/awards-and-events>

EVENTI REGIONALI

Fino al 15 maggio

FIOR D'ALBENGA – Albenga (Sv)

Rassegna florovivaistica con esposizioni floreali e di prodotti tipici locali nel centro storico di **Albenga**. Per maggiori informazioni: <https://www.facebook.com/fiordalbenega/>

20 – 25 aprile

LIBERESO GUGLIELMI: LA FORZA DELLA NATURA – Forte di Santa Tecla – Sanremo (Im)

Manifestazione dedicata al ricordo del botanico **Libereso Guglielmi** con tanti eventi ed iniziative.

22 - 25 aprile

NUOVI ORIZZONTI DEL GIARDINO MEDITERRANEO E D'ACCLIMATAZIONE – villino Winter – Villa Ormond – Sanremo (Im)

All'interno del **Festival del Fiore e dei Giardini "Jardival"** weekend dedicato ai **Nuovi orizzonti del giardino mediterraneo e d'acclimatazione**, con, il **22 aprile**, convegno dedicato, inaugurazione dell'aiuola dedicata a **Ludovico Winter**, ed a seguire anche nei giorni successivi, visite guidate alla scoperta della biodiversità, delle piante dei cinque continenti nel parco di **villa Ormond** e mostra-mercato florovivaistica. Per maggiori informazioni: <https://www.facebook.com/floriseum/>



23 – 25 aprile

FLORARTE ARENZANO – Parco Negrotto Cambiaso – Arenzano (Ge)

Mostra-mercato florovivaistica. Per maggiori informazioni: <http://www.florartearenzano.com/>

23 - 25 aprile

EXPO VAL NERVIA E CARUGI IN FIORE – Dolceacqua (Im)

Mostra-mercato agricola, enogastronomica e florovivaistica con composizioni floreali a tema per le vie del paese. Per maggiori informazioni: <http://www.promimperla.it/it/eventi/2a-expo-val-nervia-e-roia/>

29 aprile –
1 maggio

MEDITERRANEO ARIDO MA BELLO – villino Winter – Villa Ormond – Sanremo (Im)

All'interno del **Festival del Fiore e dei Giardini "Jardival"** weekend dedicato alle piante succulente con mostra espositiva e, nei giorni successivi, mercatino di piante succulente e visite guidate alla scoperta della biodiversità, delle piante dei cinque continenti nel parco di **villa Ormond** e mostra-mercato florovivaistica. Per maggiori informazioni: <https://www.facebook.com/floriseum/>



6 maggio h.16.30

LA SALSAPARIGLIA, UNA LIANA NELLA MACCHIA MEDITERRANEA – villino Winter – Villa Ormond – Sanremo (Im)

Ultimo appuntamento dei seminari **Floriseum** organizzati dal **Club Unesco Sanremo e dal CREA-FSO di Sanremo**. Parleranno della **salsapariglia Enrico Farina e Carla Dalla Guda** - già ricercatori del **CREA di Sanremo**. Per maggiori informazioni: <http://www.istflori.it/> ; claudio.cervelli@crea.gov.it



EVENTI ITALIANI

21 – 23 aprile

FLORACULT – I Casali del Pino - Roma

Mostra-mercato di piante e fiori. Per maggiori informazioni: <https://www.facebook.com/>

22 e 29 aprile

MATI EXPERIENCE – Piante Mati – Pistoia

Serie di eventi dal vivaio **Piante Mati di Pistoia**: il **22 aprile** inaugurazione di due nuovi giardini dimostrativi: **il giardino terapeutico e il giardino in permacultura** ed il **29 aprile** corso per amatori ed appassionati "**Progettare il giardino ed il terrazzo**". Per maggiori informazioni: <http://piantemati.it/> ; <http://www.accademiadelgiardino.it/>; info@piantemati.it



29 aprile – 1 maggio	TRE GIORNI PER IL GIARDINO – Castello di Masino – Caravino (To) Mostra-mercato di fiori e piante insolite, attrezzi e arredi per il giardino, che quest'anno festeggia i 25 anni e accoglie nel parco del Castello di Masino oltre 160 vivaisti, italiani e stranieri. Per maggiori informazioni: http://www.fondoambiente.it/eventi/Index.aspx?q=tre-giorni-per-il-giardino-2016
29 aprile – 1 maggio	LE ROSE PER DONO – chiostro del Convento della Porziuncola – Assisi (Pg) Mostra-mercato florovivaistica con visita al roseto di San Francesco . Per maggiori informazioni: http://www.assisinews.it/eventi/fiera-floro-vivaistica-le-rose-per-dono-2017-programma/
30 aprile 	LE ROSE ANTICHE: VARIETÀ E COLORI PER IL NOSTRO GIARDINO – Museo del Fiore – Casale Giardino Torre Alfina (Vt) Visita alla sezione delle “rose antiche” del Giardino Botanico della Riserva Naturale Monte Rufeno , e passeggiata nel “Paese delle rose” a Rocca Ripesena . Per maggiori informazioni: http://laperegina.it/event/rose-museo-del-fiore-rocca-ripesena/ ; info@museodelfiore.it
4 maggio 	SAPER IMPIEGARE L'ELEMENTO ACQUA NEL PROGETTO DEL GIARDINO – Salone Convegni – Fondazione Minoprio – Vertemate con Minoprio (Co) La Fondazione Minoprio ed il Distretto Florovivaistico Alto Lombardo con il patrocinio di AIAPP sezione Lombardia organizza il seminario tecnico sul tema dell'uso dell'acqua nei giardini, relazioneranno: l'Arch. Valerio Cozzi , l'Arch. Antonio Fedon ed il Geom. Claudio Busatta . Per maggiori informazioni: g.dangelo@fondazioneminoprio.it ; http://www.fondazioneminoprio.it/
4 maggio 	ORTI E PAESAGGIO RURALE. DUE CASI EMBLEMATICI IN BRIANZA – Coworking MonzaHub – Monza (Mb) Conferenza pubblica dalle ore 17:30 alle 20:30 del ciclo di quattro incontri dedicati alle piante ed al paesaggio Voglio Rinascere Pianta Green Habitat & urban experience . Conferenza a cura del Dott. Pio Rossi della Scuola Agraria del Parco di Monza , dell'Arch. Giorgio Federico Brambilla dell' Ass. “Amici della Storia della Brianza” e di CS&L Consorzio Sociale c/o MonzaHub . Per maggiori informazioni: https://www.facebook.com/ ; info@rinascerepianta.it ; www.rinascerepianta.it
5 – 7 maggio	PLANTA – Orto Botanico di Napoli Mostra-mercato di piante spontanee e coltivate, rarità botaniche ed essenze esotiche. Per maggiori informazioni: www.ortobotanico.unina.it ; mtdematt@unina.it
5 – 7 maggio	ORTICOLA - giardini pubblici "Indro Montanelli" – Milano Mostra-mercato di piante e fiori nel centro di Milano . Per maggiori informazioni: http://www.orticola.org/orticola/ ; mostraorticola@orticola.org

EVENTI ESTERO

Aprile – maggio	FESTIVAL DEI GIARDINI – Antibes (Francia) Un mese di eventi dedicati ai fiori ed alla scoperta dei giardini della Costa Azzurra , tante iniziative, seminari, workshop tecnici e molto altro. Info: https://festivaldesjardins.departement06.fr/
27 aprile h13.30 - 17	LES RENDEZ-VOUS DU SCRADH – Hyeres (Francia) Porte aperte all' Istituto di Ricerca Francese SCRADH . Info: http://www.astredhor.fr
27 aprile dalle 14 alle 16	CULTIVER LES FLEURS COMESTIBLES – CREAT - La Gaude (Francia) Porte aperte all' Istituto di Ricerca Francese CREAT dedicate ai fiori eduli. Info: http://www.paca.chambres-agriculture.fr/ ; creat@alpes-maritimes.chambagri.fr
8 – 10 maggio	GREY TO GREY CONFERENCE - Chestnut Conference Centre – Toronto – Canada (USA) Conferenza sul verde pubblico e la gestione del giardinaggio urbano. Info: https://greytogreenconference.org/ ; office@greenroofs.org
9 – 10 maggio	FLORA NIAGARA INTERNATIONAL HORTICULTURAL EXHIBITION - Niagara Falls – Ontario – Canada (USA) Mostra-mercato florovivaistica professionale. Info: www.floraniagara.com ; m.gauthier@floraniagara.com

PANORAMICA

6 – 7 maggio	MEDITAGGIASCA – Taggia (Im) Manifestazione dedicata all' oliva taggiasca con tanti eventi collaterali dagli show coking ai seminari. Per maggiori informazioni: https://www.facebook.com/MediTaggiasca/
	CENNI DI PROGETTAZIONE E LINEE GUIDA PER LE PIANTAGIONI POLICICLICHE. E' disponibile on-line la pubblicazione Cenni di progettazione e linee guida per il collaudo delle piantagioni policicliche di Enrico Buresti Lattes, Paolo Mori, Francesco Pelleri , realizzata nell'ambito di un progetto finanziato dalla Rete Rurale Nazionale (RRN) 2014-2020 . Le piantagioni policicliche sono speciali tipologie di piantagioni da legno formate da alberi di più specie con cicli produttivi differenti, al fine di garantire una quantità di legno costante nell'arco di tutto il ciclo produttivo. Per scaricare la pubblicazioni e maggiori informazioni: http://www.reterurale.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>