



NOTIZIARIO AGROMETEOROLOGICO & FITOSANITARIO



SETTIMANALE DI ASSISTENZA TECNICA E DI DIVULGAZIONE DEI CONSORZI DI DIFESA DELLA PUGLIA

In collaborazione con: Assessorato Risorse Agroalimentari della Regione Puglia, Servizi di Sviluppo Agricolo, Osservatorio Fitosanitario Regionale, Ufficio Provinciale Agricoltura Foggia.



Su informazioni:
Rete Agrometeorologica Regione Puglia
Servizio Meteorologico Aeronautica Militare
Servizio Informativo Agricolo Nazionale.

N. 18 Anno XXXI

03 - 09 Maggio 2017



Sommario

Meteorologia

- situazione e previsione

Dati previsti e Climatologia

- provincia di Foggia

Fitopatologia

- provincia di Foggia

Informazioni



Consorzio di Difesa di Foggia

C.O.P. - P.zza Padre Pio, 9 - 71121 FOGGIA

Tel. 0881636418 - Fax 0881666832

e-mail: cop@condifesaoggia.it

www.condifesaoggia.it

www.agrometeopuglia.it

METEOROLOGIA PUGLIA



Situazione Attuale

UN IMPULSO DI ARIA INSTABILE INTERESSA LE REGIONI SETTENTRIONALI; AL CENTRO-SUD PREVALGONO GENERALI CONDIZIONI DI STABILITA' ATMOSFERICA. IL VORTICE FREDDO SULLE REGIONI SETTENTRIONALI CONTINUERA' A DETERMINARE CONDIZIONI DI INSTABILITA' ANCORA PER QUALCHE GIORNO. DOMANI, SEPPUR ATTENUATO, RINNOVERA' ANCORA L'INSTABILITA' SU GRAN PARTE DEL NORD E POI SU TOSCANA, UMBRIA E MARCHE. IL RESTO DEL PAESE RIMARRA' AI MARGINI DI QUESTA CIRCOLAZIONE CICLONICA. PAUSA QUASI OVUNQUE SOLEGGIATA VENERDI', MENTRE NEL FINE SETTIMANA E' PREVISTO L'ARRIVO DI UN NUOVO VORTICE FREDDO CHE COINVOLGERA' PRINCIPALMENTE IL NORD ED IL CENTRO E PERMARRA' ANCHE PER L'INIZIO DELLA PROSSIMA SETTIMANA



mercoledì 03 maggio 2017

Cielo sereno salvo transito di nuvolosità comunque poco significativa.
Temperatura senza variazioni di rilievo.
Venti deboli settentrionali.
Mari poco mossi.



giovedì 04 maggio 2017

Cielo prevalentemente sereno salvo transito di nubi poco significative e qualche addensamento più compatto sul Gargano con qualche piovasco pomeridiano.
Temperatura in aumento.
Venti deboli da nord-ovest con tendenza dalla serata a ruotare e disporsi da sud-est.
Mari poco mossi.



venerdì 05 maggio 2017

Cielo con nubi in aumento sul Gargano dove potranno essere associate a deboli piogge, migliora dalla sera. Bel tempo sul resto del territorio.
Temperatura in diminuzione.
Venti deboli occidentali.
Mari calmi o poco mossi.



sabato 06 maggio 2017

Cielo con poche nubi ad inizio giornata ma con tendenza ad aumento della nuvolosità dal tardo pomeriggio-sera.
Temperatura in ulteriore diminuzione nei valori minimi, in aumento nei valori massimi.
Venti deboli settentrionali tendenti a disporsi da meridione in serata.
Mari poco mossi.



domenica 07 maggio 2017

Cielo molto nuvoloso con precipitazioni anche a carattere temporalesco.
Temperatura in aumento nei valori minimi, in diminuzione in quelli massimi.
Venti inizialmente moderati sud-orientali, ma con tendenza a disporsi dai quadranti occidentali.
Mari poco mossi.

Tendenza per lunedì 08 e martedì 09 maggio 2017

Condizioni di tempo perturbato con annuvolamenti anche intensi associati a precipitazioni, ma in attenuazione dalla giornata di martedì.

FOGGIA	CIELO		VENTO		TEMP.		UMID.		FENOMENI		PREC.
	ORE 00:00	ORE 12:00	ORE 00:00	ORE 12:00	min	max	min	max	TIPO	%	mm
03/05/2017	Molto nuvoloso	Nuvoloso	Debole NW	Assente-debol var	14	25	35	55			
04/05/2017	Coperto	Nuvoloso	Assente-debol var	Assente-debol var	15	26	25	60			
05/05/2017	Sereno	Nuvoloso	Debole W	Debole N	11	20	45	90	Pioggia	20	2
06/05/2017	Sereno	Sereno	Debole W	Debole NE	11	24	30	80			
07/05/2017	Nuvoloso	Molto nuvoloso	Debole E	Debole-moder E	14	18	70	80	Pioggia	80	12

DATI RILEVATI DAL 24-04-2017 AL 30-04-2017

	COMUNE	LOCALITÀ AZIENDA	RETE	TEMPERATURA °C			UMIDITÀ %			PREC.
				MED	MIN	MAX	MED	MIN	MAX	mm
1	ALBERONA	SERRONE	CODIPU	14,90	7,10	23,40	62,00	22,00	100,00	3,20
2	APRICENA	CANALE	CODIPU	16,30	5,90	25,50	63,00	18,00	94,00	1,20
3	ASCOLI SATRIANO	BISCIGLIETO	CODIPU	15,20	7,10	26,90	64,00	22,00	95,00	10,60
4	ASCOLI SATRIANO	PALAZZO PICCOLO	CODIPU	16,00	4,50	27,90	64,00	27,00	97,00	5,00
5	CARLANTINO	CAMPO SANTO VECCHIO	CODIPU	12,90	5,80	20,00	64,00	22,00	97,00	0,80
6	CARPINO	ARIOLA	CODIPU	17,30	6,60	27,60	56,00	19,00	99,00	9,80
7	CERIGNOLA	TAVOLETTA	CODIPU	16,00	3,30	27,80	73,00	21,00	96,00	8,40
8	CERIGNOLA	TRESSANTI	CODIPU	15,90	4,40	28,50	68,00	23,00	90,00	4,80
9	FOGGIA	BORGO LA ROCCA	CODIPU	14,80	3,00	27,00	73,00	19,00	100,00	3,40
10	FOGGIA	COPPA D'ORO	CODIPU	15,90	3,50	28,10	67,00	21,00	95,00	4,40
11	FOGGIA	AMENDOLA	SMAM	--	--	--	--	--	--	--
12	FOGGIA	LA PESCIA	CODIPU	16,20	4,80	28,30	73,00	16,00	100,00	4,40
13	FOGGIA	MONTEROZZI	CODIPU	15,60	4,30	28,10	76,00	18,00	100,00	3,40
14	LESINA	RIPALTA	CODIPU	16,20	7,30	24,40	65,00	19,00	96,00	0,40
15	LUCERA	SANTA LUCIA	CODIPU	15,10	2,00	25,80	67,00	20,00	100,00	3,00
16	MANFREDONIA	DAUNIA RISI	CODIPU	15,30	5,10	27,40	73,00	26,00	94,00	4,40
17	M.S. ANGELO	AERONAUTICA MILITARE	SMAM	--	--	--	--	--	--	--
18	ORTA NOVA	TRIONFO	CODIPU	17,00	4,90	29,70	64,00	16,00	97,00	4,60
19	PIETRAMONTECORVINO	TORRETTA	CODIPU	15,80	7,00	25,60	58,00	21,00	94,00	0,60
20	RIGNANO GARGANICO	VILLANOVA	CODIPU	16,70	4,40	26,80	65,00	23,00	96,00	5,00
21	RODI GARGANICO	SANTA LUCIA	CODIPU	17,70	7,60	27,30	48,00	13,00	81,00	5,40
22	SAN GIOVANNI R.DO	MATINE-CARNE SALATA	CODIPU	16,60	7,30	28,00	59,00	17,00	97,00	5,60
23	SAN GIOVANNI R.DO	QUERCIA COPPE	CODIPU	13,20	7,30	22,00	68,00	30,00	98,00	7,40
24	SAN SEVERO	CASA LORDA	CODIPU	15,60	2,60	26,50	68,00	17,00	97,00	2,80
25	SANNICANDRO G.CO	DON NUNZIO E CAVALLO	CODIPU	18,20	9,30	26,70	54,00	17,00	93,00	1,40
26	SANT'AGATA DI PUGLIA	PALOMBARA	CODIPU	15,50	4,40	27,70	62,00	25,00	97,00	5,20
27	SERRACAPRIOLA	CIAVATTA	CODIPU	16,10	4,50	25,70	65,00	19,00	100,00	0,40
28	TORREMAGGIORE	SELVA DELLE GROTTI	CODIPU	15,40	3,40	24,40	69,00	20,00	100,00	0,20
29	TROIA	GIARDINETTO	CODIPU	15,20	3,40	25,30	56,00	16,00	96,00	4,40
30	TROIA	SERRA DEI BISI	CODIPU	14,60	7,00	23,40	63,00	27,00	100,00	4,60
31	VIESTE	MANDRIONE	CODIPU	15,90	6,80	26,70	70,00	17,00	100,00	5,40
32	ZAPPONETA	RIVOLI	CODIPU	15,20	4,50	29,10	76,00	23,00	99,00	3,80
33	SAN FERDINANDO DI P.	LA PERA DI BASSO	CODIPU	16,70	4,80	28,80	68,00	22,00	97,00	8,60

Dati rilevati dalle stazioni meteorologiche della Rete Regionale e Provinciale dell'ASSOCODIPU e dell'Aeronautica Militare Italiana.

OLIVO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Mignolatura.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Presenza di occhio di pavone, rogna e oziorrinco.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Per il controllo dell'oziorrinco su piante adulte si consiglia di lasciare alla base del tronco i polloni e sulle branche i succhioni sui quali si soffermano gli adulti.

Collocare intorno al tronco delle piante giovani delle fasce di resinato o manicotti di plastica per impedire la salita degli adulti nel periodo di massima attività dell'insetto.

Prima della fioritura è utile collocare in campo le trappole per il monitoraggio della tignola dell'olivo.

VITE



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Grappoli visibili - grappoli separati.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Nessun problema di rilievo.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Si consiglia di eseguire attenti monitoraggi nei vigneti per verificare la presenza delle prime "macchie d'olio", soprattutto nei vigneti in cui si sono verificati attacchi negli anni precedenti. Alla comparsa delle prime macchie d'olio intervenire tempestivamente con prodotti dotati di attività bloccante.

Se non compaiono le prime "macchie d'olio", fino alla pre-fioritura non effettuare alcun intervento.

E' utile installare in campo le trappole a feromoni per il monitoraggio della tignoletta della vite.

PESCO



SITUAZIONE FENOLOGICA:
Frutto noce - ingrossamento frutti.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:
Presenza di corineo, bolla e afide verde.
Catture cidia e anarsia nelle trappole a feromoni (al di sotto della soglia di intervento).

PROGRAMMA DI DIFESA:
Per la lotta agli afidi il superamento della soglia di intervento che è per le nettarine del 3% di germogli infestati e per pesche e percoche del 10% di germogli infestati è possibile impiegare sali potassici di acidi grassi e prodotti con le seguenti s.a.: Imidacloprid, Thiamethoxam, Acetamiprid, Clothianidin (prodotti in alternativa tra loro per un massimo di 1 trattamento indipendentemente dall'avversità), Flonicamid, Spirotetramat e Fluvalinate.

CARCIOFO



SITUAZIONE FENOLOGICA:
Raccolta.
Nuovi impianti.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:
Danni da arvicole.

PROGRAMMA DI DIFESA:
Contro le arvicole intervenire con esche avvelenate. Utilizzare esche già confezionate in bustina pronte per l'uso collocandole in prossimità dei fori di uscita delle gallerie e nascoste alla vista degli uccelli.
Per i nuovi impianti si raccomanda di impiegare materiale di propagazione sano e certificato.

GRANO DURO



SITUAZIONE FENOLOGICA:
Spigatura - fioritura - maturazione latte.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:
Presenza di afidi.

PROGRAMMA DI DIFESA:
Valutare la presenza, l'entità dei limitatori naturali e la loro potenziale capacità nel contenimento dello sviluppo della popolazione del fitofago prima di operare l'intervento al superamento della soglia che è dell'80% di culmi con afidi utilizzando le seguenti s.a.: Pirimicarb e Fluvalinate.

POMODORO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Preparazione letto di semina - trapianti - sviluppo vegetativo.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

PROGRAMMA DI DIFESA:

Nella preparazione del terreno per i nuovi impianti, per la eventuale geodisinfestazione dagli "elateridi", intervenire in modo localizzato al trapianto, ove è stata accertata la presenza o nei terreni in cui, da osservazioni precedenti, si è certi della presenza utilizzando prodotti solo in formulazione granulare da distribuire al terreno con le seguenti s.a.: teflutrin e zeta cipermetrina da applicare solo al terreno lungo la fila al momento del trapianto, o con clorpirifos etile, solo formulazioni "esca" o lambdacialotrina.

Inoltre contro i danni da Viroso (CMV, PVY, TSWV, ToMV) i criteri di intervento si basano essenzialmente su azioni preventive:

- impiego di piantine certificate virus esenti o virus controllate per il trapianto;
- accurato controllo delle erbe infestanti presenti in prossimità del campo prima del trapianto (da effettuare con pirodiserbo o sfalcio);
- nelle zone a rischio monitorare accuratamente la presenza dei vettori (afidi e tripidi) per un loro tempestivo controllo.

Contro la peronospora al verificarsi delle condizioni favorevoli per lo sviluppo dell'infezione intervenire con prodotti di copertura ad azione preventiva di contatto. In condizioni di elevata umidità e ad infezione avvenuta impiegare prodotti ad azione preventiva antisporulante o con attività curativa a persistenza prolungata.

Per il controllo della Tignola del pomodoro (tuta assoluta) si consiglia di impiegare trappole a feromoni per monitorare la presenza del parassita.

N.B.: PER TUTTE LE COLTURE CHE SONO PROSSIME ALLA RACCOLTA, SI POSSONO EFFETTUARE INTERVENTI, SEMPRE CHE SIA POSSIBILE RISPETTARE RIGOROSAMENTE I TEMPI DI CARENZA DELLE SOSTANZE ATTIVE DA UTILIZZARE.

**ASSOCIAZIONE REGIONALE
CONSORZI DI DIFESA DELLA PUGLIA**
Via Devitofrancesco, 2/N, 25 - 70124 BARI
Tel. 080/5429693 - Fax 080/5474700

CONSORZIO DI DIFESA DI BARI - C.O.P.
Via T. Casale, 27/D - 70123 Bari
Tel. 080/5744733 Fax. 080/5277342

CONSORZIO DI DIFESA DI BRINDISI - C.O.P.
Via T. Pisana, 96 - 72100 Brindisi
Tel. 0831/517140 Fax. 0831/511306

CONSORZIO DI DIFESA DI FOGGIA - C.O.P.
P.zza Padre Pio Nuovo Palazzo Caccavo, B 71121 Foggia
Tel. 0881/634143

CONSORZIO DI DIFESA DI LECCE - C.O.P.
Via Zara n. 2 Rione Castromediano- 73100 Lecce
Tel. 0832/232134 Fax. 0832/232148

CONSORZIO DI DIFESA DI TARANTO - C.O.P.
Via Gen. Messina, 68 Taranto
Tel. 099/4773430 Fax. 099/4773432

C O D I F O

**NOTIZIARIO AGROMETEOROLOGICO E FITOSANITARIO
SETTIMANALE DELLA PROVINCIA DI FOGGIA**

FITOPATOLOGIA a cura di:
Dott. Ciriaco M. Rosaria - Consorzio di Difesa
Dott. Podda Pinuccia - U.P.A. Foggia

METEOROLOGIA a cura del C.E.D. ASSOCODIPU

STAMPA: realizzato in proprio

La realizzazione parziale o totale dei testi, dei dati e delle illustrazioni è vietata ai termini di legge.
E' consentita la riproduzione solo citando la fonte e previa autorizzazione scritta.

CONSORZIO DI DIFESA DI FOGGIA - C.O.P.
Piazza Padre Pio, 9 - 71121 Foggia
Tel. 0881/636418 Fax 0881/666832

www.condifesafoggia.it - e-mail: **cop@condifesafoggia.it**

www.agrometeopuglia.it