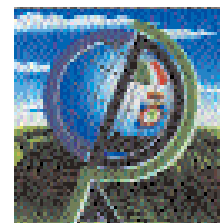




NOTIZIARIO

AGROMETEOROLOGICO & FITOSANITARIO



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

In collaborazione con: Assessorato Risorse Agroalimentari della Regione Puglia, Osservatorio Fitosanitario Regionale, Ufficio Provinciale Agricoltura Foggia, Consorzio di Bonifica della Capitanata, BETA Foggia.



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

N. 38 Anno XXVII

18 - 24 Settembre 2013



Sommario

Meteorologia

Situazione e previsione

2

Dati previsti e Climatologia provincia di Foggia

3

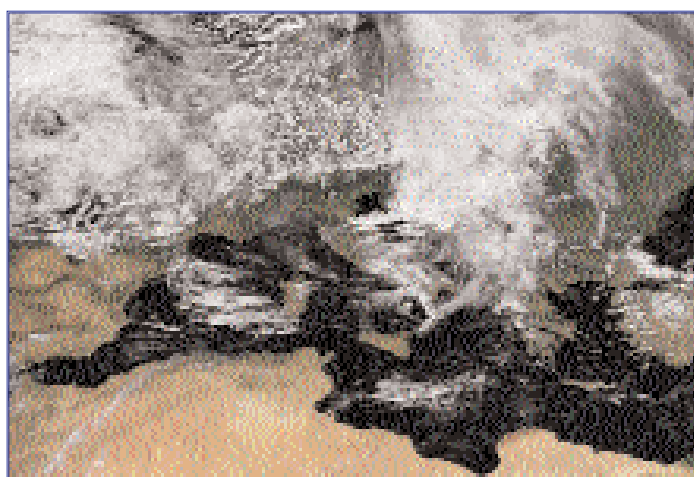
Fitopatologia

provincia di Foggia

4

Informazioni

6



Consorzio di Difesa di Foggia

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

Tel. 0881/636418 Fax. 0881/666832

www.codifo.it

www.agrometeopuglia.it

e-mail:

copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it

info@codifo.it

SITUAZIONE PREVISTA SULL'EUROPA

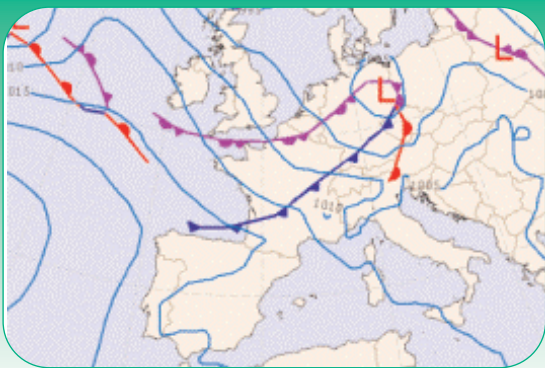
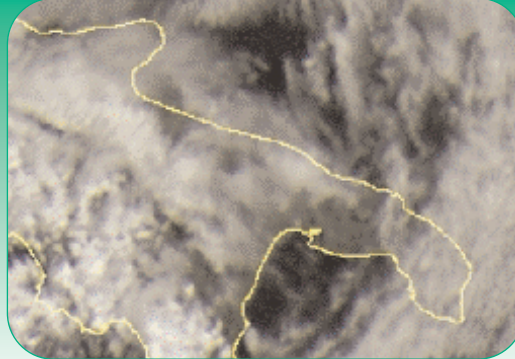
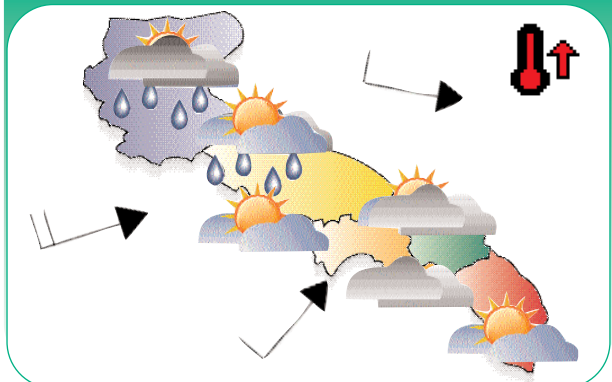


IMMAGINE METEOSAT del 17.09.2013



Nei prossimi giorni continueremo ad essere interessati da diversi impulsi nuvolosi, che ad intervalli più o meno regolari, attraverseranno velocemente tutta la penisola, apportando tempo molto variabile. Per il fine settimana la pressione aumenterà sul versante occidentale italiano, lasciando scoperta la parte orientale dove affluiranno correnti di aria più fredda proveniente dai Balcani, che andranno ad interessare le nostre regioni del medio-basso Adriatico e le regioni meridionali con tempo instabile e temperature in diminuzione. Per l'inizio della prossima settimana le succitate regioni continueranno ad essere interessate da aria più fredda ed instabile.

PREVISIONE DAL 18/09 AL 19/09/2013



Mercoledì

18

Cielo sereno o parzialmente nuvoloso con annuvolamenti stratificati localmente più intensi.

Temperature in lieve diminuzione le massime.

Venti deboli o moderati da ovest nord-ovest.

Mari mossi.

Giovedì

19

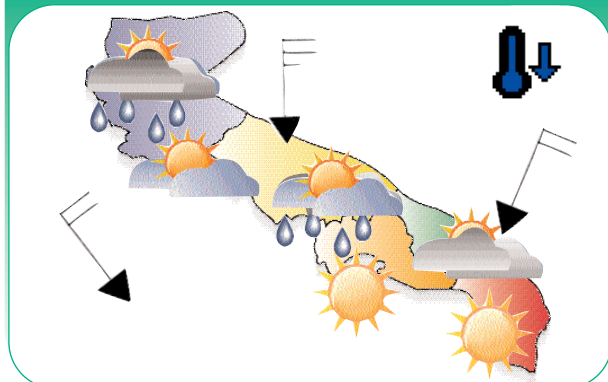
Cielo variabile con aumento della nuvolosità associata a qualche piovasco nella seconda parte della giornata.

Temperature in lieve aumento le massime.

Venti moderati da ovest sud-ovest.

Mari mossi.

PREVISIONE DAL 20/09 AL 21/09/2013



Venerdì

20

Cielo variabile con alternanza di schiarite e annuvolamenti associati a locali e brevi piovasci.

Temperature in lieve diminuzione le massime, in lieve aumento le minime.

Venti deboli dai quadranti settentrionali.

Mari da poco mossi a quasi calmi.

Sabato

21

Cielo da poco nuvoloso a nuvoloso con ulteriore aumento della nuvolosità.

Temperature in diminuzione dalla serata.

Venti da deboli a moderati dai quadranti settentrionali.

Mari poco mossi.

Domenica

22

Cielo variabile con alternanza di schiarite ed annuvolamenti associati a locali e brevi acquazzoni.

Temperature in ulteriore diminuzione, specie le massime.

Venti moderati dai quadranti settentrionali.

Mari mossi o molto mossi i mari esposti.

Tendenza per Lunedì 23 e Martedì 24

Condizioni di tempo molto variabile con alternanza di schiarite e di annuvolamenti.

DATI PREVISTI Dal 18.09 al 22.09.2013

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
18/09/2013	Nuvoloso	Sereno	Moderato NW	Debole W	16	27	25	75			
19/09/2013	Sereno	Poco nuvoloso	Debole SW	Debole NW	16	30	25	65	Piovasco	30	2
20/09/2013	Nuvoloso	Molto nuvoloso	Moderato NW	Calmo-Debole N	20	24	50	95	Pioggia	60	2
21/09/2013	Sereno	Nuvoloso	Calmo-Debole NW	Calmo E	16	26	45	90			
22/09/2013	Poco nuvoloso	Nuvoloso	Debole-Mod NW	Debole-Mod N	15	25	35	90	Piovasco	20	2

DATI RILEVATI DAL 09-09-2013 AL 15-09-2013

	COMUNE	LOCALITÀ AZIENDA	RETE	TEMPERATURA °C			UMIDITÀ %			PREC.
				MED	MIN	MAX	MED	MIN	MAX	mm
1	ALBERONA	SERRONE	CODIFU	20,80	14,00	27,90	61,00	28,00	87,00	3,80
2	APRILENA	CANALE	CODIFU	22,10	12,40	30,30	62,60	26,00	96,00	18,60
3	ASCOLISATRANO	BESCILETO	CODIFU	21,80	13,80	28,80	69,60	38,00	100,00	19,20
4	ASCOLISATRANO	PALAZZO PICCOLO	CODIFU	21,30	10,80	29,00	62,00	28,00	91,00	6,20
5	CARLIANTINO	CAMPO SANTO VECCHIO	CODIFU	18,30	10,90	26,60	82,00	34,00	100,00	14,40
6	CARPINO	ARDLA	CODIFU	n.p.	n.p.	n.p.	69,90	35,00	100,00	13,60
7	CERIGNOLA	TAVOLETTA	CODIFU	21,50	10,80	29,70	77,60	37,00	100,00	15,60
8	CERIGNOLA	TRESSANTI	CODIFU	21,80	11,00	30,00	64,10	27,00	91,00	17,20
9	FOGGIA	BORGO LA ROCCA	CODIFU	22,80	11,00	30,70	59,30	27,00	90,00	6,00
10	FOGGIA	COPPA D'ORO	CODIFU	22,40	11,70	29,50	69,40	30,00	100,00	6,80
11	FOGGIA	AMENDOLA	SMAM	23,50	12,80	30,40	61,10	19,00	100,00	1,10
12	FOGGIA	LA PESCA	CODIFU	22,70	13,10	29,70	67,30	27,00	98,00	10,60
13	FOGGIA	MONTEROZZI	CODIFU	22,30	11,30	31,00	66,30	25,00	97,00	10,00
14	LESNA	RIPALTA	CODIFU	23,40	16,30	31,10	55,60	16,00	100,00	6,40
15	LUCERA	SANTA LUCIA	CODIFU	22,50	12,70	29,20	63,00	31,00	100,00	6,40
16	MANFREDONA	DAUNARSI	CODIFU	22,00	11,20	30,70	63,10	25,00	94,00	3,60
17	M.S. ANGELO	AERONAUTICA MILITARE	SMAM	17,40	12,40	24,00	72,30	31,00	100,00	6,40
18	ORTANOVA	TRDNFO	CODIFU	22,30	12,20	29,70	74,40	30,00	100,00	12,20
19	PETRANOTECORVINO	TORRETTA	CODIFU	23,50	14,10	32,60	56,60	28,00	85,00	1,00
20	ROGNANO GARGANICO	VILLANOVA	CODIFU	22,70	11,30	30,20	62,30	29,00	97,00	5,80
21	RODIGARGANICO	SANTA LUCIA	CODIFU	21,40	14,00	29,60	65,10	31,00	100,00	8,80
22	SAN FERDINANDO D.P.	LA PERA DIBASSO	CODIFU	21,60	12,20	31,10	67,70	24,00	100,00	10,20
23	SANGUANNIRDO	MATNE-CARNE SALATA	CODIFU	22,00	12,40	29,80	65,30	26,00	100,00	5,40
24	SANGUANNIRDO	QUERCA COPPE	CODIFU	19,10	13,70	25,10	82,10	48,00	100,00	13,80
25	SAN SEVERO	CASA LORDA	CODIFU	24,40	13,60	32,20	61,00	28,00	100,00	5,80
26	SANNICANDRO G. CO	DON NUNZIO E CAVALLO	CODIFU	23,60	15,80	31,90	65,00	24,00	100,00	5,00
27	SANT'AGATA DI PUGLIA	PALOMBARA	CODIFU	21,10	11,80	29,20	71,70	37,00	100,00	10,00
28	SERRACAPRIOLA	CAVATTA	CODIFU	22,80	12,10	30,70	56,10	19,00	89,00	5,60
29	TORREAGGIRE	SELVA DELLE GROTTI	CODIFU	22,70	14,30	30,00	61,60	28,00	100,00	3,20
30	TROIA	GARDNETTO	CODIFU	21,00	9,20	28,80	69,10	34,00	100,00	9,60
31	TROIA	SERRA DEIBESI	CODIFU	20,70	15,40	27,50	64,30	33,00	90,00	4,60
32	VESTE	MANDRONE	CODIFU	20,90	13,80	30,10	66,70	28,00	97,00	5,80
33	ZAPPONETA	RIVOLI	CODIFU	22,00	11,20	30,90	67,40	32,00	93,00	9,00
34	TRINITAPOLI	AZ. AGR. DEGNO	CON. BONF.	21,10	12,58	29,82	72,67	39,08	99,87	14,00
35	STORNARA	Scuola Media Comunale	CON. BONF.	21,60	12,90	28,99	71,93	36,03	99,92	20,00
36	CANDELA	AZ. AGR. D. STEFANO	CON. BONF.	21,18	11,69	28,33	70,39	41,11	99,58	13,40
37	LUCERA	AZ. AGR. DIGIONE	CON. BONF.	22,43	12,36	28,96	57,90	31,40	86,41	4,80
38	APRILENA (C.da M.omba)	AZ. AGR. CEARS.	CON. BONF.	21,43	13,29	29,30	69,14	33,57	99,98	10,40
39	LESNA	AZ. AGR. BEVERE	CON. BONF.	20,24	11,26	28,70	71,83	28,20	99,67	6,00
40	FOGGIA (Loc. Arpino)	AZ. AGR. GALLI	CON. BONF.	20,31	11,87	26,71	63,50	28,01	97,70	5,50
41	LUCERA	AZ. AGR. MARANO	CON. BONF.	22,46	11,77	29,60	55,25	27,90	76,39	3,20
42	CERIGNOLA	AZ. AGR. TORRELLI	CON. BONF.	21,40	11,32	30,55	70,39	30,41	98,72	18,20
43	CASTELNUOVO DELLA D.	AZ. AGR. VANNELLA	CON. BONF.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
44	FOGGIA (Bgo Cervaro)	AZ. AGR. MAZZARELLI	CON. BONF.	21,40	12,48	28,09	69,94	32,37	98,36	6,60
45	BICCARI	AZ. AGR. TOZZI	CON. BONF.	21,12	12,46	27,39	60,04	32,33	87,30	4,20
46	ASCOLISATRANO	AZ. AGR. NOVELLO	CON. BONF.	21,32	12,73	28,05	70,50	38,70	99,90	9,20
47	TORREAGGIRE	AZ. AGR. DIANNI	CON. BONF.	22,22	13,81	29,79	61,26	31,23	93,75	7,20
48	FOGGIA (Loc. Tamarcibla)	AZ. AGR. FLLIZERILLO	CON. BONF.	22,23	12,21	29,35	64,68	30,57	89,59	5,60

Dati rilevati dalle stazioni meteorologiche della Rete Regionale e Provinciale dell'ASSOCODIFU, del Consorzio per la Bonifica della Capitanata e dell'Aeronautica Militare Italiana.

OLIVO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Accrescimento frutti - invaiatura.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Proseguono le catture di mosca olearia.
In alcuni impianti il livello di infestazione ha superato la soglia di intervento.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Continuare ad effettuare il campionamento delle drupe, in modo da individuare gli stadi larvali più vulnerabili ai trattamenti e il superamento delle soglie di intervento che è: per le olive da tavola quando si nota la presenza delle prime punture e per le olive da olio, in funzione della varietà, 10-15% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve).

Al superamento della soglia intervenire utilizzando dimetoato o fosmet o imidacloprid.

Negli impianti dove si è adottata la lotta preventiva, adalticida, continuare gli interventi impiegando esche proteiche avvelenate con dimetoato o spinosad.

VITE



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Maturazione - raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Presenza di marciumi sui grappoli.
Ceppi attaccati da mal dell'Esca.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Per le uve da tavola a raccolta tardiva è necessario intervenire con prodotti di copertura per controllare gli attacchi di muffa grigia, marciume acido e oidio, facendo attenzione ai tempi di carenza dei prodotti utilizzati in vista della raccolta.

Nei confronti del mal dell'esca si consiglia di segnare le piante malate per eliminarle prima della potatura invernale.

PESCO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Raccolta - ingiallimento foglie.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

PROGRAMMA DI DIFESA:

Nessun trattamento.

CARCIOFO**SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Sviluppo vegetativo.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Presenza di arvicole.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Contro le arvicole intervenire con esche avvelenate.

Utilizzare esche già confezionate in bustine pronte per l'uso collocandole in prossimità dei fori d'uscita della galleria e nascoste alla vista degli uccelli.

Per il controllo della Gortyna xanthenes, installare le trappole a feromoni per individuare il volo degli adulti.

BARBABIETOLA**SITUAZIONE FENOLOGICA:****SITUAZIONE FITOSANITARIA:****PROGRAMMA DI DIFESA:****POMODORO****SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Invaiaitura - raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Danni da nottua e da Tuta a. sui frutti.
Presenza di ragnetto rosso.
Sintomi di virosi.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Per il controllo delle nottue fogliari carpofaghe si consiglia di impiegare le trappole a feromoni per una esatta indicazione della presenza degli adulti e la nascita delle larve. Intervenire alla presenza delle prime larve utilizzando prodotti a base di piretroidi o clorpirifos metile o metomil (prodotto ammesso in deroga) o azadiractina o spinosad o emamectina o metoflumizone o indoxacarb o clorantraniliprole, gli ultimi sei prodotti sono registrati anche per il controllo della Tuta.

In presenza di ragnetto rosso utilizzare un prodotto specifico alternando le diverse sostanze attive al fine di attenuare fenomeni di resistenza.



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Trapianto - sviluppo vegetativo.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Danni da Tignola delle crucifere.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Nelle zone ove sono stati riscontrati attacchi di Elateridi negli anni precedenti è opportuno geodisinfestare con un prodotto a base di teflutrin (ammesso solo su cavolfiore) o zeta-cipermetrina.

nelle zone ove sono ricorrenti gli attacchi di "Mosca del Cavolo" si consiglia di intervenire con un prodotto a base di deltametrina o teflutrin, quest'ultimo da distribuire localizzato.

Nei confronti della tignola trattare alla comparsa dei primi danni utilizzando *Bacillus thuringiensis*, alfacipermetrina (ammessa solo su cavolfiore) deltametrina, cipermetrina, lambda-cialotrina, zetacipermetrina, azadiractina, indoxacarb, emamectina, spinosad, clorantraniliprole.

In relazione all'andamento climatico (pioggia, alta umidità, temperature non molto alte) si consiglia di effettuare un trattamento con composti rameici per prevenire eventuali attacchi crittogamici.

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.



A TUTTI I PRODUTTORI AGRICOLI ASSOCIATI

IL CONSORZIO DI DIFESA DI FOGGIA
FORNISCE
"IL SERVIZIO DI VERIFICA FUNZIONALE E
REGOLAZIONE (TARATURA) DELLE
MACCHINE IRRORATRICI A BARRA ORIZZONTALE
E PER VIGNETO ALLEVATO A TENDONE"

*La direttiva europea sull'uso sostenibile dei pesticidi
(Dir 2009/128/Ce) prevede che il
controllo funzionale e regolazione (TARATURA) delle irroratrici
divenga **OBBLIGATORIO a partire dal 2014**
su tutto il **TERRITORIO EUROPEO.***

Servizio Regionale per la Verifica funzionale e la Regolazione (Taratura) delle Macchine Irroratrici

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 - Direzione 0881/634143
C.O.P. Tel. 0881/636418 Fax. 0881/666832

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. Soldo Pietro - Consorzio Bonifica Capit.
- Dott. Podda Pinuccia - U.P.A. Foggia
- Dott. Ferrandino Pasquale - BETA 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 a termini di legge. E' consentita la riproduzione solo citando la fonte e previa autorizzazione scritta.

CONSORZIO DI DIFESA DI FOGGIA - COP

Piazza Padre Pio, 9 - 71121 Foggia
Tel. 0881/636418 Fax. 0881/666832
www.codifo.it
www.agrometeopuglia.it
e-mail:
copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it
info@codifo.it