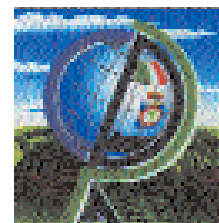




NOTIZIARIO

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. 30 Anno XXIV

28 Luglio - 03 Agosto 2010



Sommario

Meteorologia

Situazione e previsione

2

Dati previsti e Climatologia provincia di Foggia

3

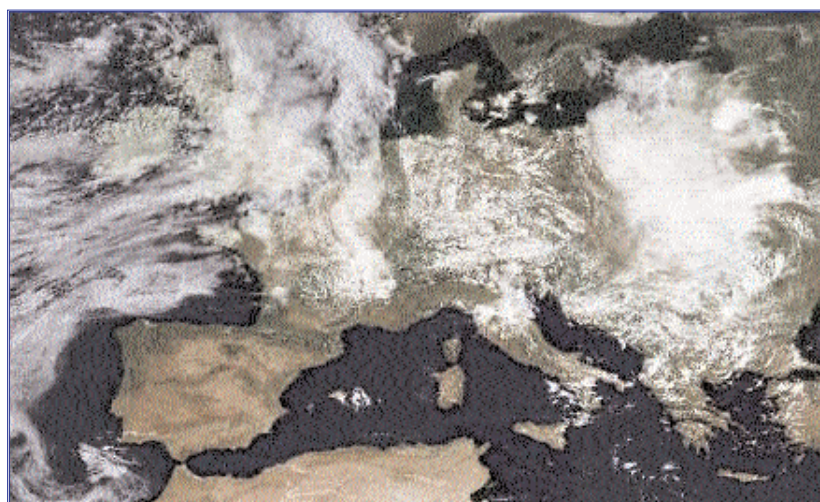
Fitopatologia

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

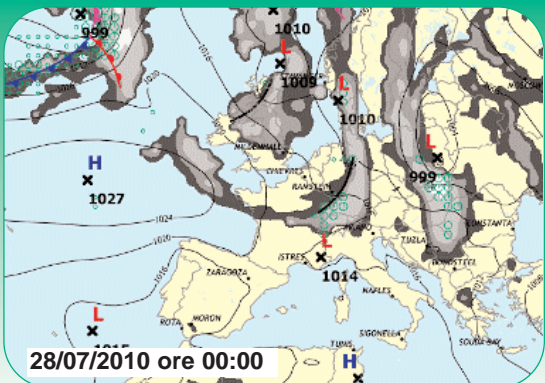
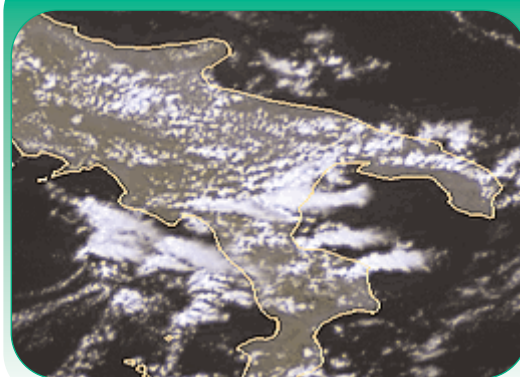
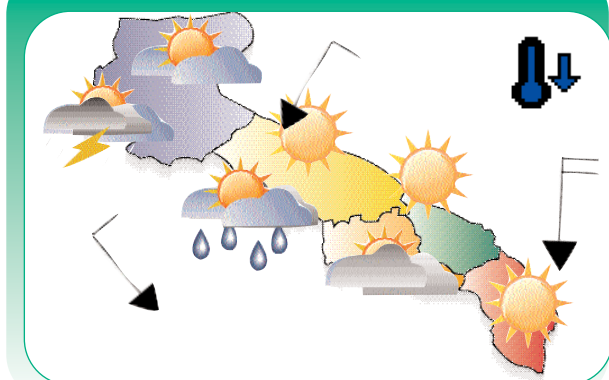


IMMAGINE METEOSAT del 27.07.2010

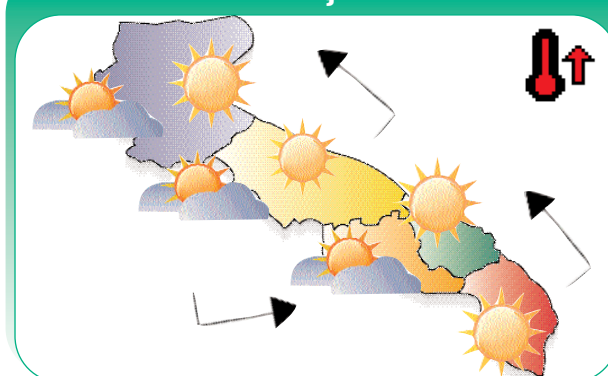


Per i prossimi giorni la nostra penisola continuerà ad essere interessata da vari impulsi di aria fresca e instabile che apporterà condizioni di tempo perturbato, soprattutto nelle ore pomeridiane. Per il fine settimana, il campo di alta pressione tornerà gradualmente ad impossessarsi dell'intera penisola, con tempo stabile e soleggiato anche per l'inizio della prossima settimana.

PREVISIONE PER IL 28 E 31.07.2010



PREVISIONE PER IL 29, 30 E 1.08.2010



Mercoledì

28

Giovedì

29

Venerdì

30

Cielo poco nuvoloso al mattino, addensamenti più intensi nel pomeriggio con rovesci e locali temporali, più probabili sulle zone più interne.

Temperature in lieve aumento nei valori massimi.

Venti deboli da nord nord-ovest.

Cielo generalmente sereno o poco nuvoloso con locali annuvolamenti pomeridiani sulle zone interne.

Temperature in aumento.

Venti deboli o localmente moderati da nord-est, tendenti a disporsi da sud-est.

Cielo sereno con aumento della nuvolosità ad iniziare dal Gargano con locali e brevi piovvaschi.

Temperature in diminuzione.

Venti da deboli da sud sud-est.

Sabato

31

Domenica

01

Cielo poco nuvoloso con annuvolamenti pomeridiani associati a brevi rovesci e locali temporali.

Temperature in diminuzione.

Venti da nord-ovest, moderati con locali rinforzi.

Cielo sereno o poco nuvoloso, con locali annuvolamenti nelle ore pomeridiane.

Temperature in aumento.

Venti da deboli a moderati nord-occidentali.

Tendenza per Lunedì 02 e Martedì 03

Condizioni di tempo stabile e soleggiato.

DATI PREVISTI

dal 28.07.10 al 01.08.10

DATA	CIELO		VENTO			TEMP.		UMID.		FENOMENI		PREC
	ORE 00:00	ORE 12:00	dd	ORE 00:00	ORE 12:00	min	max	min	max	TIPO	%	
FOGGIA AMENDOLA												
28-lug	Sereno	Nuvoloso	N	Debole	Debole	15,0	29,0	35	90	Rovescio	80	6,0
29-lug	Sereno	Sereno	N	Debole	Debole	17,0	32,0	30	85			
30-lug	Sereno	Sereno	N	Debole	Debole	18,0	31,0	35	85			
31-lug	Nuvoloso	Nuvoloso	W	Debole	Debole	18,0	28,0	40	85	Poggia/Temp.	40	4,0
01-ago	Sereno	Poco nuvoloso	N	Debole	Debole	18,0	30,0	40	90			

DATI RILEVATI DAL 19 AL 25 LUGLIO 2010

	COMUNE	LOCALITÀ	RETE	TEMPERATURA °C			UMIDITÀ %			PREC. mm
		AZIENDA		ME	MI	MA	ME	MI	MA	
				25	20	15	25	20	15	
1	ALBERONA	SERRONE	CODPU	25,90	17,10	38,10	55,70	19,00	100,00	4,80
2	APRICENA	CANALE	CODPU	27,30	19,70	40,70	56,00	16,00	88,00	0,00
3	ASCOLISATRANO	BECGLETO	CODPU	25,70	17,20	37,80	58,40	19,00	92,00	2,20
4	ASCOLISATRANO	FARAGOLA	CODPU	26,80	16,50	39,90	57,40	18,00	95,00	2,60
5	CARLANTNO	CAMPO SANTO VECCHIO	CODPU	23,20	16,30	34,80	77,30	29,00	100,00	17,00
6	CARPNO	ARDIA	CODPU	25,30	18,20	36,40	58,90	26,00	91,00	7,20
7	CERIGNOLA	TAVOLETTA	CODPU	26,90	18,10	37,20	64,30	21,00	99,00	0,80
8	CERIGNOLA	TRESSANTI	CODPU	28,00	18,40	37,60	62,00	24,00	100,00	0,80
9	FOGGIA	BORGO LA ROCCA	CODPU	27,30	17,50	39,80	55,00	20,00	86,00	2,80
13	FOGGIA	COPPA D'ORO	CODPU	27,40	17,70	39,30	58,60	24,00	90,00	0,00
10	FOGGIA	AMENDOLA	SMAM	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
11	FOGGIA	MONTEROZZI	CODPU	26,90	17,40	39,80	60,10	23,00	91,00	1,00
12	FOGGIA	LA PESCA	CODPU	27,80	17,40	38,30	56,40	24,00	92,00	0,40
14	LESNA	REPALTA	CODPU	30,20	20,60	38,00	58,70	25,00	86,00	0,20
15	LUCERA	SANTA LUCIA	CODPU	27,00	17,90	39,10	58,00	25,00	89,00	0,60
16	MANFREDONNA	DAUNARESI	CODPU	27,00	17,90	35,90	61,10	20,00	88,00	0,00
17	M.S. ANGELO	AERONAUTICA MILITARE	SMAM	20,90	14,80	32,00	68,40	18,00	100,00	2,60
18	ORTANOVA	TRDNFO	CODPU	27,90	17,40	40,60	56,00	20,00	97,00	1,40
19	PETRAMONTECORVINO	TORRETTA	CODPU	28,90	20,20	37,70	56,30	20,00	87,00	0,60
20	ROGNANO GARGANICO	VILLANOVA	CODPU	27,90	18,10	40,00	56,00	17,00	95,00	6,40
21	RODIGARGANICO	SANTA LUCIA	CODPU	26,80	21,70	37,30	65,00	28,00	97,00	0,00
22	SANFERDINANDO DI P.	CARROCHUSO	CODPU	26,80	18,20	36,00	61,60	12,00	100,00	0,00
23	SANGUANNIRDO	MATNE-CARNE SALATA	CODPU	27,30	19,90	37,80	55,90	27,00	91,00	19,60
24	SANGUANNIRDO	QUERCA COPPE	CODPU	24,30	16,30	33,10	63,60	28,00	95,00	0,60
25	SANSEVERO	CASA LORDA	CODPU	27,10	16,50	39,30	56,10	23,00	92,00	3,40
26	SANNICANDRO G. CO	DONNUNZIDECAVALLO	CODPU	28,80	21,00	40,00	58,70	22,00	85,00	0,00
27	SANT'AGATA DI PUGLIA	PALOMBARA	CODPU	25,60	15,50	37,90	63,30	18,00	100,00	40,40
28	SERRACAPRIDDA	CAVATTA	CODPU	26,50	17,50	39,80	62,90	23,00	93,00	4,00
29	TORREAGGIDRE	SELVA DELLE GROTTI	CODPU	26,90	18,20	40,50	61,90	22,00	98,00	7,40
30	TROIA	SERRA DEIBSI	CODPU	25,80	18,00	35,70	60,70	26,00	96,00	9,60
31	TROIA	GARDNETTO	CODPU	26,80	16,70	38,10	60,60	19,00	98,00	2,40
32	VESTE	MANDRONE	CODPU	27,10	21,00	35,00	61,40	26,00	89,00	0,00
33	ZAPPONETA	RIVOLI	CODPU	27,20	18,80	35,70	65,70	17,00	100,00	0,20
34	TRINITAPOLI	AZ. AGR. DEGNO	CON.BONF.	26,21	18,57	34,84	62,76	25,53	91,50	0,00
35	STORNARA	Scuola Media Com. unale	CON.BONF.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
36	CANDELA	AZ. AGR. D. STEFANO	CON.BONF.	26,31	15,73	38,14	49,74	11,60	96,31	4,50
37	LUCERA	AZ. AGR. DIGDVNE	CON.BONF.	26,48	17,60	40,94	55,42	21,65	83,20	1,25
38	APRICENA (C.da Monticchio)	AZ. AGR. CEARS.	CON.BONF.	26,29	19,42	38,42	61,40	25,32	92,46	0,00
39	LESNA	AZ. AGR. BEVERE	CON.BONF.	25,06	18,52	33,89	61,51	36,31	87,65	0,00
40	FOGGIA (Loc. Aphova)	AZ. AGR. GALLI	CON.BONF.	26,59	17,53	39,21	58,95	20,20	90,34	1,50
41	CERIGNOLA	AZ. AGR. TORRICELLI	CON.BONF.	27,13	17,26	39,89	64,60	23,64	100,00	5,75
42	CASTELNUOVO DELLA D.	AZ. AGR. TROTTA	CON.BONF.	27,25	19,48	40,71	47,42	14,01	87,70	2,75
43	FOGGIA (Bgo Cervano)	AZ. AGR. MAZZARELLI	CON.BONF.	26,68	18,81	38,31	57,89	25,88	92,11	0,25
44	BICARI	AZ. AGR. TOZZI	CON.BONF.	26,91	18,70	38,61	58,94	26,94	92,50	3,25
45	ASCOLISATRANO	AZ. AGR. NOVELLO	CON.BONF.	27,68	17,55	41,57	54,21	18,92	98,53	24,50
46	TORREAGGIDRE	AZ. AGR. DIANNI	CON.BONF.	26,65	18,68	39,73	55,01	22,07	84,15	1,50
47	FOGGIA (Loc. Tamarcibla)	AZ. AGR. FLLIZERLLO	CON.BONF.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.

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

OLIVO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Ingrossamento drupe.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Erosioni di margaronia nei giovani impianti. Catture di mosca nelle trappole a feromoni nella zona di Torremaggiore. Non si rilevano punture fertili.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Nei giovani impianti attaccati dalla Margaronia intervenire con *Bacillus thuringiensis*. Intervenire nei confronti della mosca, sulle olive da mensa al superamento della soglia di intervento (1-2% olive con punture fertili) impiegando dimetoato, fosmet, imidacloprid.

VITE



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Chiusura grappolo - inizio invaiatura.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Infezioni di oidio sui grappoli. Prime catture di tignoletta nelle trappole a feromoni della seconda generazione carpofaga.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Continuare la difesa contro la peronospora. Per il controllo dell'oidio applicare IBE alternandoli con prodotti di contatto. Seguire il volo della tignoletta con le trappole a feromoni, il momento dell'intervento va determinato in relazione alla curva di volo e del fitofarmaco scelto per il controllo:

- insetticidi tradizionali: dopo 8-10 gg dall'inizio del volo;
- regolatori di crescita: 3-4 gg dall'inizio del volo;
- *Bacillus thuringiensis* e indoxacarb 4-6 giorni dall'inizio del volo e ripetuto dopo 7-10 gg dal primo.

PESCO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Ingrossamento frutti - invaiatura - raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Catture di cidia e anarsia al di sopra della soglia di intervento. Germogli con sintomi di oidio.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Monitorare il volo della cidia e dell'anarsia e al superamento della soglia di intervento (7 adulti/trappola settimana per l'anarsia e 10 adulti/trappola settimana per la cidia) intervenire impiegando un regolatore di crescita, *Bacillus thuringiensis*, spinosad, indoxacarb, thiacloprid, etofenprox, clorpirifos etile. In presenza di sintomi di oidio intervenire impiegando zolfo, IBE, bupirimate, boscalid + piraclostrobin, quinoxifen.

CARCIOFO**SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Nuovi impianti.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Danni da arvicole.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Contro i topi di campagna intervenire con esche avvelenate soprattutto d'estate, quando la coltura non è in vegetazione e le arvicole escono all'aperto e hanno scarso alimento. Utilizzare esche già confezionate in bustine pronte per l'uso collocandole in prossimità dei fori di uscita delle gallerie e nascoste alla vista degli uccelli.

BARBABIETOLA**SITUAZIONE FENOLOGICA:**

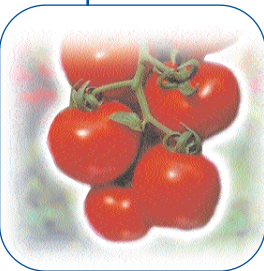
Raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Nessun problema di rilievo.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Nessun trattamento.

POMODORO**SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Ingrossamento bacche - invaiatura - maturazione - inizio raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Catture di tuta assoluta sulle trappole per il monitoraggio, finora non sono stati osservati danni di rilievo.
Rilevata presenza di larve di Heliothis Armigera nei frutti. Presenza di ragnetto rosso.
Presenza di batteriosi.
Frutti con marciame apicale.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Contro la "**Tuta assoluta**" impiegare trappole a feromone per monitorare la presenza del parassita. Nei campi dove è accertata la presenza di mine provocate dalle larve di tale insetto (mine fogliari dapprima serpentiformi per poi allargarsi in forma di chiazze molto ampie) si consiglia di intervenire con i principi attivi autorizzati, alternandoli tra loro.
Contro la nottua fogliare carpofaga (Heliothis Armigera), intervenire alla presenza delle prime larve.
In presenza diffusa di ragnetto rosso impiegare exitiazox, etaxazole, fenpiroximate, tebufenpirad, clofentezine, fenazaquin (al max 1 intervento), abamectina (al max 1 intervento indipendentemente dalle avversità).
Per la batteriosi impiegare rame.

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 GRATUITAMENTE
"IL SERVIZIO DI CONTROLLO E TARATURA DELLE
MACCHINE IRRORATRICI A BARRA ORIZZONTALE
E PER VIGNETO ALLEVATO A TENDONE"

Servizio Regionale Controllo e Taratura 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