



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. 26 Anno XXIV

30 Giugno - 06 Luglio 2010



Sommario

Meteorologia

Situazione e previsione

2

Dati previsti e Climatologia provincia di Foggia

3

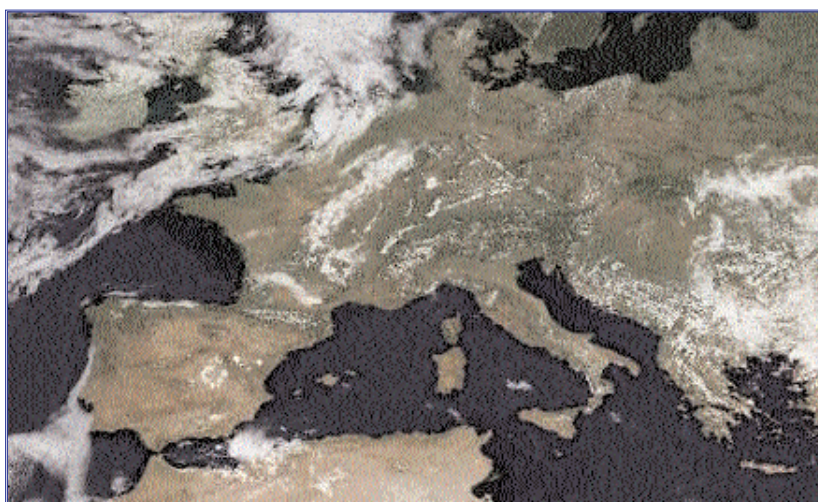
Fitopatologia

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

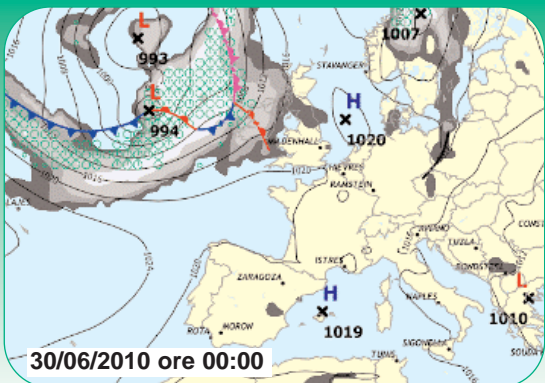


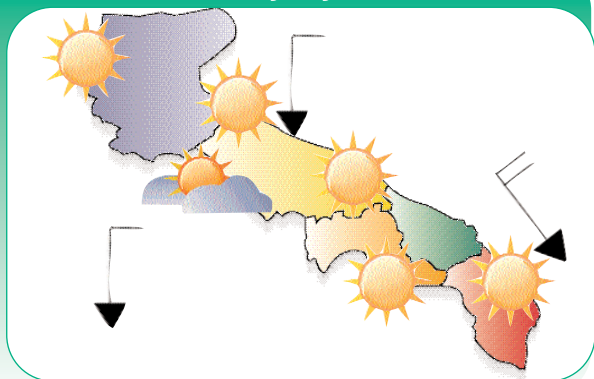
IMMAGINE METEOSAT del 29.06.2010



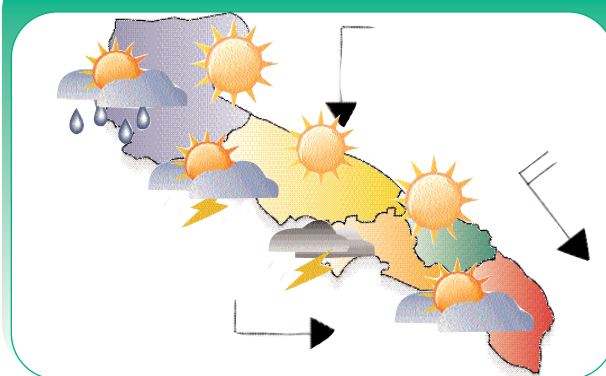
La nostra penisola continua ad essere interessata da un campo di alta pressione che apporta condizioni di tempo stabile e soleggiato quasi ovunque. Tuttavia, infiltrazioni di aria fresca proveniente dal nord-Europa apportano condizioni di tempo instabile sulle regioni del nord-ovest e localmente sui rilievi centro-meridionali. Per il fine settimana si prevede un ulteriore rinforzo della pressione con tempo soleggiato e caldo su tutta la penisola.

Per l'inizio della prossima settimana, aria più fresca proveniente dal centro Europa, interesserà marginalmente le regioni settentrionali, con tempo lievemente instabile, mentre le regioni centro-meridionali continueranno ad essere interessate da tempo stabile e soleggiato.

PREVISIONE PER 30, 01, 03 E 04.07.2010



PREVISIONE PER IL 02.07.2010



Mercoledì

30

Giovedì

01

Venerdì

02

Cielo generalmente sereno. Locali addensamenti nelle ore pomeridiane sulle zone interne.

Temperature in lieve aumento.

Venti deboli localmente moderati da nord nord-ovest.

Cielo sereno.

Temperature senza variazioni di rilievo.

Venti deboli da nord nord-ovest.

Cielo sereno o poco nuvoloso. Addensamenti localmente intensi associati a brevi rovesci o temporali durante le ore pomeridiane sulle zone più interne.

Temperature in lieve diminuzione.

Venti deboli da nord-ovest.

Sabato

03

Cielo sereno sulle zone costiere, addensamenti sulle zone più interne.

Temperature senza variazioni di rilievo.

Venti deboli da nord nord-ovest.

Domenica

04

Cielo sereno o poco nuvoloso.

Temperature in aumento nei valori massimi.

Venti deboli o localmente moderati da nord nord-ovest.

Tendenza per Lunedì 05 e Martedì 06

Condizioni di tempo stabile e soleggiato con aumento delle temperature.

DATI PREVISTI

dal 30.06.10 al 04.07.10

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												
30-giu	Sereno	Sereno	NW	Debole	Moderato	16,0	29,0	45	80			
01-lug	Sereno	Sereno	NW	Debole	Debole	16,0	28,0	45	80			
02-lug	Sereno	Poco nuvoloso	NW	Debole	Debole	15,0	29,0	50	85			
03-lug	Sereno	Poco nuvoloso	NW	Debole	Debole	16,0	30,0	45	80			
04-lug	Sereno	Sereno	NW	Debole	Debole	17,0	31,0	35	85			

DATI RILEVATI DAL 21 AL 27 GIUGNO 2010

	COMUNE	LOCALITÀ	RETE	TEMPERATURA °C			UMIDITÀ %			PREC.
		AZIENDA		MEG	MIN	MAX	MEG	MIN	MAX	mm
1	ALBERONA	SERRONE	CODPU	18,20	12,00	27,40	61,10	27,00	100,00	10,20
2	APRICENA	CANALE	CODPU	19,90	11,30	29,80	63,30	23,00	96,00	20,40
3	ASCOLISATRANO	BECGLETO	CODPU	18,40	12,60	27,80	61,70	24,00	100,00	10,40
4	ASCOLISATRANO	FARAGOLA	CODPU	19,00	10,30	29,20	62,30	24,00	97,00	4,40
5	CARLANTNO	CAMPOLASANTO VECCHIO	CODPU	16,20	10,50	25,40	75,30	34,00	100,00	15,40
6	CARPNO	ARDIA	CODPU	17,80	12,30	25,20	65,70	31,00	96,00	16,00
7	CERIGNOLA	TAVOLETTA	CODPU	n.p.	n.p.	n.p.	68,10	25,00	100,00	15,20
8	CERIGNOLA	TRESSANTI	CODPU	21,00	12,10	31,20	65,00	26,00	100,00	2,40
9	FOGGIA	BORGO LA ROCCA	CODPU	19,80	10,10	30,50	63,00	23,00	95,00	18,80
13	FOGGIA	COPPA D'ORO	CODPU	20,00	10,30	30,30	65,90	25,00	100,00	6,80
10	FOGGIA	AMENDOLA	SMAM	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
11	FOGGIA	MONTEROZZI	CODPU	19,80	10,50	30,50	65,60	24,00	100,00	6,40
12	FOGGIA	LA PESCA	CODPU	20,30	12,70	31,10	63,40	24,00	100,00	3,40
14	LESNA	REPALTA	CODPU	20,30	14,60	29,50	67,40	24,00	100,00	26,80
15	LUCERA	SANTA LUCIA	CODPU	19,20	11,00	29,30	67,10	27,00	100,00	13,20
16	MANFREDONNA	DAUNARESI	CODPU	20,60	11,80	29,90	62,10	25,00	100,00	4,00
17	M.S. ANGELO	AERONAUTICA MITARE	SMAM	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.	n.p.
18	ORTANOVA	TRDNFO	CODPU	20,80	11,90	32,50	59,60	20,00	100,00	5,60
19	PETRAMONTECORVINO	TORRETTA	CODPU	20,40	13,40	31,10	62,90	27,00	98,00	21,00
20	ROGNANO GARGANICO	VILLANOVA	CODPU	20,50	10,30	30,40	61,70	21,00	96,00	20,20
21	RODIGARGANICO	SANTA LUCIA	CODPU	20,20	13,10	26,10	65,90	27,00	100,00	18,20
22	SANFERDINANDO DI P.	CARROCHUSO	CODPU	19,70	11,90	30,50	67,40	17,00	100,00	5,20
23	SANGHVANNIRDO	MATNE-CARNE SALATA	CODPU	20,40	13,70	30,00	57,70	23,00	99,00	8,20
24	SANGHVANNIRDO	QUERCA COPPE	CODPU	16,40	11,10	24,70	72,40	35,00	100,00	8,20
25	SANSEVERO	CASA LORDA	CODPU	19,50	12,30	29,90	64,90	23,00	98,00	17,00
26	SANNICANDRO G. CO	DONNUNZIDECAVALLO	CODPU	n.p.	n.p.	n.p.	67,30	28,00	100,00	25,20
27	SANT'AGATA DI PUGLIA	PALOMBARA	CODPU	18,70	10,50	29,10	62,30	24,00	100,00	5,20
28	SERRACAPRIDIA	CAVATTA	CODPU	19,80	10,50	29,50	68,40	27,00	100,00	20,00
29	TORREAGGIDRE	SELVA DELLE GROTTI	CODPU	19,60	12,90	29,70	67,10	27,00	100,00	22,40
30	TROIA	SERRA DEIBSI	CODPU	18,60	13,20	28,00	62,60	27,00	100,00	4,20
31	TROIA	GARDNETTO	CODPU	18,70	8,90	29,00	63,30	25,00	99,00	7,00
32	VESTE	MANDRONE	CODPU	20,40	14,60	27,10	65,10	30,00	100,00	2,40
33	ZAPPONETA	RIVOLI	CODPU	20,30	10,40	30,50	69,60	25,00	100,00	4,40
34	TRINITAPOLI	AZ. AGR. DEGNO	CON.BONF.	18,78	12,79	26,23	68,42	37,15	99,73	16,50
35	STORNARA	Scuola Media Com. unale	CON.BONF.	19,38	13,26	29,01	63,07	24,85	99,70	5,50
36	CANDELA	AZ. AGR. D. STEFANO	CON.BONF.	18,96	9,83	30,96	65,80	21,56	100,00	6,25
37	LUCERA	AZ. AGR. DIGDVNE	CON.BONF.	18,78	9,97	28,65	64,59	27,64	96,96	23,50
38	APRICENA (C.da Monica)	AZ. AGR. CEARS.	CON.BONF.	18,82	11,44	27,50	72,30	31,57	99,70	20,75
39	LESNA	AZ. AGR. BEVERE	CON.BONF.	18,40	10,89	27,18	69,13	29,09	97,20	31,25
40	FOGGIA (Loc. Aphova)	AZ. AGR. GALLI	CON.BONF.	19,55	11,60	28,39	66,46	25,87	100,00	22,00
41	CERIGNOLA	AZ. AGR. TORRICELLI	CON.BONF.	19,73	11,26	32,20	67,78	22,39	100,00	9,00
42	CASTELNUOVO DELLA D.	AZ. AGR. TROTTA	CON.BONF.	19,72	12,88	30,07	57,48	23,97	100,00	39,00
43	FOGGIA (Bgo Cervano)	AZ. AGR. MAZZARELLI	CON.BONF.	19,24	11,76	29,70	64,82	26,28	99,71	8,25
44	BICARI	AZ. AGR. TOZZI	CON.BONF.	19,50	11,60	29,18	62,63	28,44	100,00	17,50
45	ASCOLISATRANO	AZ. AGR. NOVELLO	CON.BONF.	18,97	10,50	30,01	64,49	21,21	100,00	9,25
46	TORREAGGIDRE	AZ. AGR. DIANNI	CON.BONF.	19,20	12,44	29,59	63,14	26,78	97,51	28,50
47	FOGGIA (Loc. Tamarcibla)	AZ. AGR. FLLIZERLLO	CON.BONF.	19,93	12,10	29,47	61,79	25,55	100,00	4,75

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 - pre-indurimento nocciolo

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

E' in atto il volo della tignola, si osservano uova e larve.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Contro la tignola, gli interventi chimici sono giustificati solo per la varietà a drupa grossa e se l'infezione si avvicina:

- Per le olive da olio: 10 - 15 % di uova e / o di larveta in fase di penetrazione nelle olive;
- Per le olive da tavola: 2 - 3 % .

VITE



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Pre-chiusura grappolo - chiusura grappolo.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Presenza di Odio.
E' in atto il volo della prima generazione carpofaga della tignoletta.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Nei vigneti dove si sono riscontrati sintomi di peronospora, intervenire di nuovo, alla scadenza del periodo di efficacia del trattamento precedente. Per il controllo dell'oidio nelle fasi comprese fra post-allegagione e invaiatura, applicare IBE alternandoli con prodotti di contatto. Adottare intervalli inferiori in corrispondenza delle fasi di maggiore accrescimento degli acini.

Seguire il volo della tignoletta con le trappole a feromoni, tenendo conto che il posizionamento del trattamento è strettamente legato al tipo di prodotto che si intende utilizzare:

- Insetticidi tradizionali: dopo 8 -10 giorni dall'inizio del volo;
- Regolatori di crescita: dopo 3 - 4 giorni dall'inizio del volo;
- Bacillus thuringiensis e indoxacarb dopo 4 - 5 giorni dall'inizio del volo e ripetuto dopo 7 - 10 giorni dal primo intervento.

PESCO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Ingrossamento frutti - invaiatura - raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Catture di cidia e anarsia nelle trappole a feromoni

PROGRAMMA DI DIFESA:

Nei pescheti di nettarine e percoche intervenire nei confronti dell'oidio alla presenza dei sintomi, impiegando zolfo, IBE, bupirinate + piraclostrobin, quinoxifen.

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, indoxcarb, thiacloprid, etofenprox, clorpirifos etile.

CARCIOFO**SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Nuovi impianti.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Danni da arvicole.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Contro i topi di campagna si consiglia l'applicazione di esche tossiche, da manipolare con guanti. L'esca va preparata mescolando bene cariosidi intere di grano tenero con un concentrato oleoso (0,25 di s.a.) del rodenticida anticoagulante chlorophacinone e introdotta all'interno degli sbocchi delle gallerie, poi richiuse.

BARBABIETOLA**SITUAZIONE FENOLOGICA:**

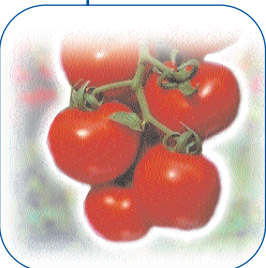
Ingrossamento fittone - Raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Presenza di Oidio.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Contro l'oidio utilizzare un prodotto a base di IBE.

POMODORO**SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Sviluppo vegetativo - fioritura - Ingrossamento frutti.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Presenza localizzata di peronospora.

Catture di tuta assoluta sulle trappole per il monitoraggio, finora non sono stati osservati danni di rilievo.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Contro la "peronospora", al verificarsi delle condizioni favorevoli per lo sviluppo delle infestazioni intervenire con prodotti di copertura ad azione preventiva di contatto. In condizioni di elevata umidità e ad infezione avvenuta (max tre giorni) impiegare prodotti ad azione preventiva antisporulante e curativa o con attività curative e persistenza prolungata.

Contro la "**Tuta absoluta**" 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 seguenti principi attivi alternandoli tra loro: spinosad, indoxacarb, metaflumizone, *Bacillus Thuringiensis* var. *Kustaki*, azadiractina, metaflumizone ed emamectina.

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