



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. 39 Anno XXVI

26 Settembre - 2 Ottobre 2012



## Sommario

### Meteorologia

Situazione e previsione

2

Dati previsti e Climatologia  
provincia di Foggia

3

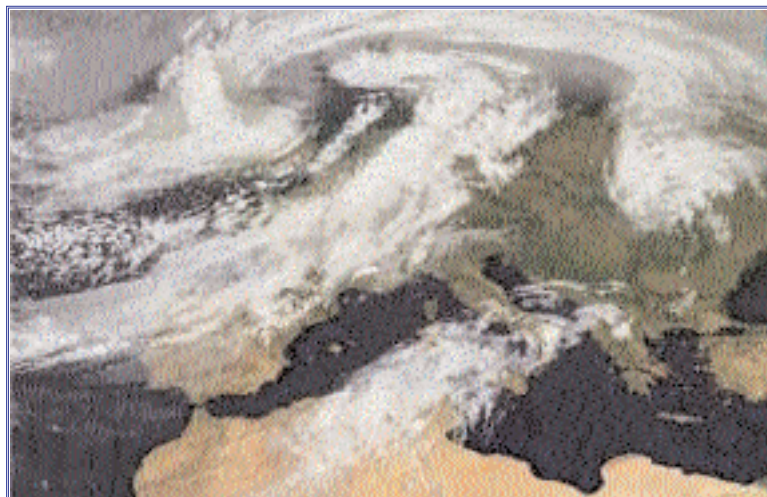
### Fitopatologia

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](http://www.codifo.it)

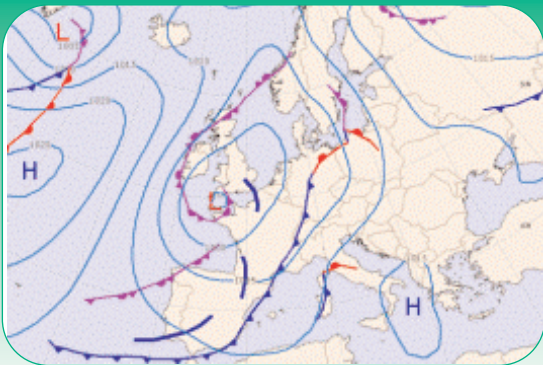
[www.agrometeopuglia.it](http://www.agrometeopuglia.it)

e-mail:

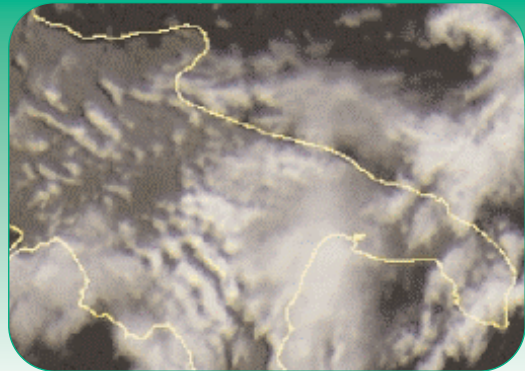
[copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it](mailto:copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it)

[info@codifo.it](mailto:info@codifo.it)

## SITUAZIONE PREVISTA SULL'EUROPA

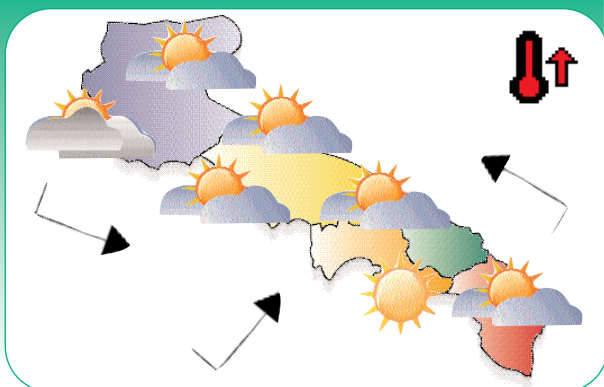


## IMMAGINE METEOSAT del 18.09.2012

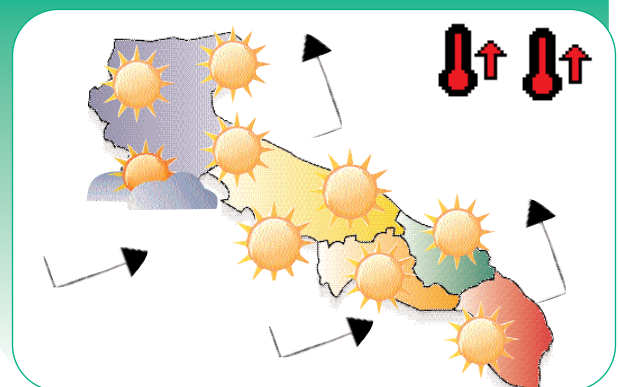


La vasta depressione presente sulle isole Britanniche, si allunga verso il Mediterraneo occidentale apportando condizioni di tempo instabile sulle regioni settentrionali e sulle regioni del versante tirrenico. Tale situazione apporterà un ulteriore afflusso di aria calda e umida sulle nostre regioni meridionali, con tempo quasi estivo. Per il fine settimana, la depressione presente sul Mediterraneo occidentale, si sposterà verso levante determinando un forte peggioramento del tempo anche sulle regioni centrali e, per l'inizio della prossima settimana, saranno interessate le regioni meridionali.

## PREVISIONE DAL 26 AL 27/09/2012



## PREVISIONE DAL 28 AL 30/09/2012



### Mercoledì

26

**Cielo** quasi sereno con velature in transito, più compatte nel pomeriggio sulle zone interne.

**Temperature** in lieve aumento.

**Venti** deboli o moderati dai quadranti meridionali.

**Mari** poco mossi, localmente mossi a largo.

### Giovedì

27

**Cielo** sereno o localmente velato.

**Temperature** in ulteriore lieve aumento, con valori al di sopra della media di questo periodo.

**Venti** deboli a regime di brezza, con rinforzi da sud sud-est.

**Mari** poco mossi, localmente mossi a largo.

### Venerdì

28

**Cielo** generalmente sereno.

**Temperature** in aumento, specie le massime, con valori al di sopra della media di questo periodo.

**Venti** deboli a regime di brezza, con rinforzi da sud sud-est.

**Mari** quasi calmi o poco mossi.

### Sabato

29

**Cielo** sereno o localmente velato, con caldo intenso.

**Temperature** senza variazione di rilievo, con valori al di sopra della media di questo periodo.

**Venti** deboli con local rinforzi dai quadranti meridionali.

**Mari** quasi calmi o poco mossi.

### Domenica

30

**Cielo** sereno, con aumento della nuvolosità alta e stratificata, più consistente sulla Puglia settentrionale.

**Temperature** ancora elevate ma in lieve diminuzione.

**Venti** da deboli a moderati dai quadranti meridionali, tendenti a disporsi dai quadranti settentrionali.

**Mari** poco mossi.

## Tendenza per Lunedì 01 e Martedì 02

Nuvolosità sempre più consistente con precipitazioni da Martedì 2.

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
26/09/2012	Poco nuvoloso	Molto nuvoloso	Debole SE	Moderato SW	21	31	40	90			
27/09/2012	Poco nuvoloso	Poco nuvoloso	Debole SW	Moderato SE	21	32	40	85			
28/09/2012	Sereno	Poco nuvoloso	Debole SE	Debole SE	21	34	40	85			
29/09/2012	Sereno	Poco nuvoloso	Debole SE	Moderato SE	22	33	40	85			
30/09/2012	Sereno	Nuvoloso	Debole NW	Debole N	21	32	40	85			

### DATI RILEVATI DAL 17-09-2012 AL 23-09-2012

	COMUNE	LOCALITÀ AZIENDA	RETE	TEMPERATURA °C			UMIDITÀ %			PREC.
				MED	MIN	MAX	MED	MIN	MAX	mm
1	ALBERONA	SERRONE	CODPU	18,60	11,10	30,10	66,60	37,00	100,00	0,00
2	APRICENA	CANALE	CODPU	19,10	8,10	30,80	84,10	17,00	100,00	1,80
3	ASCOLISATRANO	BESCIGLETO	CODPU	18,90	10,90	31,60	67,70	30,00	100,00	0,00
4	ASCOLISATRANO	PALAZZO PICCOLO	CODPU	18,70	8,10	29,70	64,10	25,00	92,00	0,40
5	CARLANTINO	CAMPOLASANTO VECCHIO	CODPU	16,00	8,20	27,60	84,30	43,00	100,00	0,40
6	CARPINO	ARDIA	CODPU	18,60	10,50	27,60	72,60	30,00	100,00	0,40
7	CERIGNOLA	TAVOLETTA	CODPU	18,50	7,00	28,90	81,00	35,00	100,00	0,20
8	CERIGNOLA	TRESSANTI	CODPU	19,00	7,00	27,70	77,10	32,00	100,00	0,00
9	FOGGIA	BORGO LA ROCCA	CODPU	19,50	8,00	29,40	65,90	30,00	96,00	0,00
10	FOGGIA	COPPA D'ORO	CODPU	18,80	7,30	28,40	75,00	35,00	100,00	0,00
11	FOGGIA	AMENDOLA	SMAM	20,50	9,80	27,00	65,60	26,00	100,00	0,00
12	FOGGIA	LA PESCA	CODPU	n.p.	n.p.	n.p.	61,20	22,00	94,00	0,00
13	FOGGIA	MONTEROZZI	CODPU	19,00	6,90	28,70	71,90	30,00	100,00	0,00
14	LESNA	RIPALTA	CODPU	19,90	12,70	28,40	74,30	38,00	100,00	4,40
15	LUCERA	SANTA LUCIA	CODPU	18,90	9,00	30,20	75,00	38,00	100,00	0,00
16	MANFREDONA	DAUNARSI	CODPU	19,10	7,30	27,10	73,30	25,00	100,00	0,00
17	M.S. ANGELO	AERONAUTICA MILITARE	SMAM	15,60	9,60	20,60	71,00	10,00	100,00	0,20
18	ORTANOVA	TRONFO	CODPU	19,40	8,00	28,70	74,30	30,00	100,00	0,60
19	PETRANOCORVINO	TORRETTA	CODPU	20,60	12,40	33,70	71,90	38,00	100,00	0,00
20	RENANO GARGANICO	VILLANOVA	CODPU	19,20	6,10	29,30	68,30	25,00	100,00	0,20
21	RODIGARGANICO	SANTA LUCIA	CODPU	19,40	10,40	28,20	68,70	27,00	100,00	0,00
22	SAN FERDINANDO D.P.	LA PERA DIBASSO	CODPU	20,20	9,20	30,00	76,40	19,00	100,00	0,20
23	SANGROVANNINO	MATINE-CARNE SALATA	CODPU	19,50	9,30	28,40	67,00	23,00	98,00	0,40
24	SANGROVANNINO	QUERCA COPPE	CODPU	17,20	11,40	25,60	78,60	40,00	100,00	0,60
25	SAN SEVERO	CASA LORDA	CODPU	19,90	9,00	30,40	67,70	33,00	100,00	0,40
26	SAN CANDROGGIO	DONNUNZIO E CAVALLO	CODPU	20,50	12,30	29,70	71,00	29,00	100,00	0,00
27	SANT'AGATA DI PUGLIA	PALOMBARA	CODPU	19,20	9,20	31,70	68,00	34,00	97,00	0,40
28	SERRACAPRIOLA	CAVATTA	CODPU	19,10	8,90	29,60	75,10	42,00	100,00	1,20
29	TORREAGGIRE	SELVA DELLE GROTTI	CODPU	19,50	11,70	30,60	71,40	40,00	99,00	0,00
30	TROIA	GARDNETTO	CODPU	18,10	6,80	31,30	74,90	33,00	100,00	1,20
31	TROIA	SERRA DEIBESI	CODPU	19,20	12,30	29,10	60,70	29,00	85,00	0,40
32	VESTE	MANDRONE	CODPU	18,30	9,60	25,20	78,40	40,00	100,00	0,00
33	ZAPPONETA	RIVOLI	CODPU	19,10	6,90	28,10	67,10	31,00	93,00	0,00
34	TRINITAPOLI	AZ. AGR. DEGNO	CON.BONF.	17,60	7,67	26,11	79,89	41,92	99,73	0,00
35	STORNARA	Scuola Media Comunale	CON.BONF.	18,71	9,57	27,46	74,64	34,63	100,00	0,40
36	CANDELA	AZ. AGR. DE STEFANO	CON.BONF.	18,26	7,60	31,88	69,17	31,65	100,00	0,50
37	LUCERA	AZ. AGR. DIGDINE	CON.BONF.	18,28	8,19	29,67	69,69	37,34	99,68	1,25
38	APRICENA (C.da Monica)	AZ. AGR. CEARS.	CON.BONF.	17,95	8,33	28,17	76,48	37,87	99,70	1,25
39	LESNA	AZ. AGR. BEVERE	CON.BONF.	17,27	8,84	25,18	77,58	44,88	99,73	2,25
40	FOGGIA (Loc. A. p. nova)	AZ. AGR. GALLI	CON.BONF.	17,38	6,43	26,76	69,44	27,34	100,00	0,00
41	LUCERA	AZ. AGR. MIANO	CON.BONF.	18,58	7,93	28,52	71,03	36,42	100,00	0,75
42	CERIGNOLA	AZ. AGR. TORRECELLI	CON.BONF.	18,40	7,35	31,68	79,44	26,12	100,00	0,75
43	CASTELNUOVO DELLA D.	AZ. AGR. VANNELLA	CON.BONF.	18,57	7,28	30,39	64,44	28,94	100,00	0,50
44	FOGGIA (Bgo Cervaro)	AZ. AGR. MAZZARELLI	CON.BONF.	18,34	8,32	28,11	73,04	33,59	99,67	0,00
45	BICARI	AZ. AGR. TOZZI	CON.BONF.	19,80	10,94	32,65	73,10	43,76	100,00	1,25
46	ASCOLISATRANO	AZ. AGR. NOVELLO	CON.BONF.	19,80	9,97	30,48	71,61	30,57	100,00	0,50
47	TORREAGGIRE	AZ. AGR. DI ANNI	CON.BONF.	18,53	9,30	28,96	68,15	37,44	96,65	2,25
48	FOGGIA (Loc. Tam aricchia)	AZ. AGR. F. LLIZERILLO	CON.BONF.	19,77	13,37	26,15	71,91	42,94	93,32	0,00

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:

Invaiaitura.

### SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Catture della mosca olearia; in alcuni impianti, il livello di infestazioni ha superato la soglia di intervento.

### PROGRAMMA DI DIFESA:

Intervenire, nei confronti della mosca, sulle olive da mensa quando si nota la presenza delle prime punture, sulle olive da olio al superamento della soglia d'intervento che è del 10-15% di infestazione attiva (sommatoria di uova e larve) impiegando dimetoato, fosmet o imidacloprid.

## VITE



### SITUAZIONE FENOLOGICA:

Raccolta.

### SITUAZIONE FITOSANITARIA:

In qualche impianto, presenza di marciume acido e di botrite.  
Ceppi attaccati da mal dell'Esca.

### PROGRAMMA DI DIFESA:

Contro il mal dell'Esca, si consiglia di segnare le piante malate per eliminarle prima della potatura invernale. In prossimità della raccolta, non si consigliano trattamenti fitosanitari.

## PESCO



### SITUAZIONE FENOLOGICA:

Ingiallimento foglie.

### SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Nulla da segnalare.

### PROGRAMMA DI DIFESA:

Nessun trattamento.

## CARCIOFO



### SITUAZIONE FENOLOGICA:

Sviluppo vegetativo - capolino visibile.

### SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Danni da arvicole. Catture di adulti di Gortyna nelle trappole a feromoni.

### 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 di uscita delle gallerie e nascoste alla vista degli uccelli.  
Per il controllo della Gortyna xanthenes, installare le trappole a feromoni per individuare il volo degli adulti. Gli interventi chimici vanno effettuati alla fine del volo, riscontrato con le trappole a feromoni (novembre) e prima che le larve penetrino nello stelo (gennaio)

**CAVOLO****SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Trapianto - sviluppo vegetativo.

**SITUAZIONE FITOSANITARIA:**

Presenza di afidi. Danni da nottue cavolaie.

**PROGRAMMA DI DIFESA:**

Nelle zone ove sono stati riscontrati attacchi di Elateridi sul ciclo precedente, è opportuno geodisinfestare con un prodotto a base di teflutrin (ammesso solo su cavolfiore) prima di trapiantare 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 per questa avversità.

Per il controllo degli afidi, intervenire alla comparsa delle infestazioni con pirimicarb, piretro naturale, imidacloprid, thiamethoxam, acetamiprid o con un piretroide.

Contro le nottue cavolaie, trattare alla comparsa dei primi danni con *Bacillus thuringiensis*, deltametrina, indoxacarb, spinosad, emamectina, clorantranilprole (ammesso solo su cavolo cappuccio), azadiractina (ammesso solo su cavolfiore), metaflumizone o piretroidi.

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.

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

Raccolta.

**SITUAZIONE FITOSANITARIA:****PROGRAMMA DI DIFESA:**

Nessun trattamento.

**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](http://www.codifo.it)  
[www.agrometeopuglia.it](http://www.agrometeopuglia.it)  
e-mail:  
[copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it](mailto:copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it)  
[info@codifo.it](mailto:info@codifo.it)