



# 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, Consorzio di Bonifica della Capitanata, BETA Foggia.



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

**N. 08 Anno XXVIII**

**19 - 25 Febbraio 2014**



## 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

www.agrometeopuglia.it - www.codifo.it

e-mail:

copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it - info@codifo.it

# METEOROLOGIA PUGLIA



## Situazione Attuale

Dopo una breve pausa per la presenza di un campo di alta pressione di origine africana, nei prossimi giorni saremo nuovamente interessati da un flusso ciclonico di origine atlantica, all'interno del quale scorreranno un serie di perturbazioni che, ad intervalli più o meno regolari, interesseranno la nostra penisola apportando maltempo quasi ovunque. Per il fine settimana e l'inizio della prossima, continueremo ad essere interessati dal passaggio di veloci sistemi nuvolosi che determineranno ancora tempo instabile a fasi alterne e temperature in diminuzione.



## mercoledì 19 febbraio 2014

**Cielo** sereno o poco nuvoloso con aumento della nuvolosità alta e stratificata, più intensa nella seconda parte della giornata.

**Altri fenomeni** nebbie o nubi basse lungo il versante jonico nelle ore più fredde della giornata.

**Temperatura** stazionaria con valori al di sopra della media di questo periodo.

**Venti** moderati con locali rinforzi da sud sud-est.

**Mari** da mossi a molto mossi, specie a largo.



## giovedì 20 febbraio 2014

**Cielo** da parzialmente nuvoloso a nuvoloso per nubi medio-alte stratificate. Annuvolamenti più intensi nella seconda parte della giornata ad iniziare dall'alta Puglia con deboli precipitazioni in estensione al resto del territorio.

**Temperatura** senza variazioni di rilievo.

**Venti** moderati con rinforzi da sud sud-est.

**Mari** mossi o molto mossi.



## venerdì 21 febbraio 2014

**Cielo** da molto nuvoloso a coperto con precipitazioni sparse. Schiarite in serata ad iniziare dal nord della Puglia.

**Temperatura** in lieve diminuzione le massime.

**Venti** da moderati a deboli da nord nord-ovest.

**Mari** da mossi a poco mossi.



## sabato 22 febbraio 2014

**Cielo** inizialmente sereno o poco nuvoloso. Nuovo aumento della nuvolosità nella seconda parte della giornata con locali piovoschi ad iniziare dal nord della Puglia in serata.

**Temperatura** in diminuzione le minime.

**Venti** deboli da sud sud-ovest.

**Mari** poco mossi.



## domenica 23 febbraio 2014

**Cielo** molto variabile con alternanza di schiarite ed annuvolamenti, localmente intensi associati a locali rovesci.

**Temperatura** in diminuzione.

**Venti** deboli o moderati prevalentemente dai quadranti occidentali.

**Mari** generalmente mossi o molto mossi.

## Tendenza per lunedì 24 e martedì 25 febbraio 2014

Condizioni di tempo variabile con alternanza di annuvolamenti e schiarite sempre più ampie.

FOGGIA	CIELO		VENTO		TEMP.		UMID.		FENOMENI		PREC
	ORE 00:00	ORE 12:00	ORE 00:00	ORE 12:00	min	max	min	max	TIPO	%	
19/02/2014	Poco nuvoloso	Poco nuvoloso	Moderato SE	Moderato SE	10	18	60	90			
20/02/2014	Coperto	Nuvoloso	Debole SE	Debole variabile	11	16	65	100	Pioggia	80	5
21/02/2014	Coperto	Poco nuvoloso	Debole NW	Calmo NE	12	16	70	95	Pioggia	100	8
22/02/2014	Poco nuvoloso	Molto nuvoloso	Debole W	Moderato SW	8	16	45	95			
23/02/2014	Nuvoloso	Molto nuvoloso	Debole W	Moderato W	9	12	65	85	Piovasco	20	2

### DATI RILEVATI DAL 10-02-2014 AL 16-02-2014

	COMUNE	LOCALITÀ AZIENDA	RETE	TEMPERATURA °C			UMIDITÀ %			PREC.
				MED	MIN	MAX	MED	MIN	MAX	mm
1	ALBERONA	SERRONE	CODIPU	10,10	3,30	19,70	71,40	36,00	100,00	43,10
2	APRICENA	CANALE	CODIPU	10,50	1,20	22,20	75,10	38,00	98,00	28,00
3	ASCOLI SATTIANO	BISCIGLIETO	CODIPU	11,70	5,00	18,80	80,00	43,00	100,00	11,20
4	ASCOLI SATTIANO	PALAZZO PICCOLO	CODIPU	11,60	2,70	19,50	70,60	39,00	96,00	11,60
5	CARLANTINO	CAMPO SANTO VECCHIO	CODIPU	8,10	1,60	17,80	89,40	57,00	100,00	22,60
6	CARPINO	ARIOLA	CODIPU	12,60	4,40	21,10	78,00	47,00	100,00	29,90
7	CERIGNOLA	TAVOLETTA	CODIPU	11,20	1,00	20,60	88,70	47,00	100,00	7,40
8	CERIGNOLA	TRESSANTI	CODIPU	11,30	1,00	22,20	72,60	37,00	92,00	3,60
9	FOGGIA	BORGO LA ROCCA	CODIPU	10,60	1,70	18,40	81,90	43,00	100,00	14,00
10	FOGGIA	COPPA D'ORO	CODIPU	11,00	1,50	22,10	86,30	50,00	100,00	13,40
11	FOGGIA	AMENDOLA	SMAM	--	2,80	17,80	--	35,00	100,00	8,20
12	FOGGIA	LA PESCIA	CODIPU	11,60	1,60	22,20	85,60	47,00	100,00	12,60
13	FOGGIA	MONTEROZZI	CODIPU	10,50	1,20	18,90	87,00	47,00	100,00	11,80
14	LESINA	RIPALTA	CODIPU	12,20	6,00	18,40	77,90	42,00	100,00	22,20
15	LUCERA	SANTA LUCIA	CODIPU	10,90	2,50	22,20	81,40	46,00	100,00	18,00
16	MANFREDONIA	DAUNIA RISI	CODIPU	10,60	1,50	19,30	81,00	42,00	100,00	6,60
17	M.S. ANGELO	AERONAUTICA MILITARE	SMAM	6,10	3,00	10,80	82,20	10,00	100,00	16,60
18	ORTA NOVA	TRIONFO	CODIPU	11,60	2,00	22,30	86,50	47,00	100,00	10,80
19	PIETRAMONTECORVINO	TORRETTA	CODIPU	12,10	3,90	22,80	69,30	41,00	94,00	5,60
20	RIGNANO GARGANICO	VILLANOVA	CODIPU	12,20	1,80	18,70	78,00	41,00	100,00	13,00
21	RODI GARGANICO	SANTA LUCIA	CODIPU	10,80	4,20	18,40	75,10	35,00	100,00	45,70
22	SAN FERDINANDO DI P.	LA PERA DI BASSO	CODIPU	11,40	2,00	19,90	78,90	29,00	100,00	6,20
23	SAN GIOVANNI R.DO	MATINE-CARNE SALATA	CODIPU	12,50	2,50	18,30	74,60	37,00	100,00	8,80
24	SAN GIOVANNI R.DO	QUERCIA COPPE	CODIPU	9,20	3,90	18,00	77,10	24,00	100,00	10,00
25	SAN SEVERO	CASA LORDA	CODIPU	12,60	2,70	18,60	79,70	42,00	100,00	16,40
26	SANNICANDRO G.CO	DON NUNZIO E CAVALLO	CODIPU	12,20	5,60	18,90	69,40	36,00	95,00	25,90
27	SANT'AGATA DI PUGLIA	PALOMBARA	CODIPU	11,90	3,50	22,90	77,30	45,00	100,00	8,60
28	SERRACAPRIOLA	CIAVATTA	CODIPU	11,90	2,00	18,80	71,10	39,00	92,00	20,80
29	TORREMAGGIORE	SELVA DELLE GROTTE	CODIPU	11,50	4,50	17,90	71,30	39,00	94,00	21,00
30	TROIA	GIARDINETTO	CODIPU	11,20	0,20	22,20	79,90	45,00	100,00	17,20
31	TROIA	SERRA DEI BISI	CODIPU	11,10	5,90	19,50	72,60	37,00	100,00	25,50
32	VIESTE	MANDRIONE	CODIPU	10,10	3,60	21,40	78,10	36,00	98,00	24,30
33	ZAPPONETA	RIVOLI	CODIPU	10,60	1,70	18,50	84,70	51,00	100,00	4,00
34	TRINITAPOLI	AZ. DEGNO	CON. BONIF.	10,67	2,78	19,54	83,24	45,66	99,90	4,40
35	STORNARA	GREEN LEAVES	CON. BONIF.	11,03	3,36	20,99	85,40	46,88	100,00	28,40
36	CANDELA	AZ. DI STEFANO	CON. BONIF.	10,03	3,06	19,11	84,60	45,69	100,00	11,40
37	LUCERA	AZ. DI GIOVINE	CON. BONIF.	10,66	1,96	23,09	83,43	45,50	99,97	19,00
38	APRICENA	AZ. C.E.A.R.S. - C.da Morrìca	CON. BONIF.	10,29	2,53	21,87	86,10	51,18	100,00	19,00
39	LESINA	AZ. BEVERE	CON. BONIF.	10,19	1,87	21,62	85,55	54,53	100,00	31,00
40	FOGGIA	AZ. GALLI - Arpinova	CON. BONIF.	9,38	0,23	20,08	88,90	48,89	100,00	8,75
41	LUCERA	AZ. MIANO	CON. BONIF.	10,85	3,00	22,13	85,17	52,68	100,00	8,00
42	CERIGNOLA	AZ. TORRICELLI	CON. BONIF.	11,52	3,02	23,88	80,90	43,25	100,00	11,80
43	CASTELNUOVO della D.	AZ. VANNELLA	CON. BONIF.	11,45	1,22	23,32	82,51	48,22	100,00	17,00
44	FOGGIA	AZ. MAZZARELLI - Cervaro	CON. BONIF.	10,64	2,99	21,62	84,63	50,62	100,00	6,00
45	BICCARI	AZ. D'AGNONE	CON. BONIF.	10,75	2,13	21,02	77,02	49,60	99,66	26,20
46	ASCOLI SATTIANO	AZ. NOVIELLO	CON. BONIF.	11,47	3,59	22,62	80,79	50,83	99,90	11,60
47	TORREMAGGIORE	AZ. DI IANNI	CON. BONIF.	10,91	3,85	21,95	76,92	43,81	99,41	18,60
48	FOGGIA (Loc. Tamaricciola)	AZ. F.LLI ZERILLO	CON. BONIF.	10,66	2,16	21,71	84,94	51,79	99,92	6,60
49	SAN SEVERO	ISPETTORATO	CON. BONIF.	9,93	-0,21	23,11	88,33	52,35	99,73	22,75

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

## **OLIVO**



### **SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Riposo vegetativo - inizio ripresa vegetativa.

### **SITUAZIONE FITOSANITARIA:**

Presenza di rogna e occhio di pavone.

### **PROGRAMMA DI DIFESA:**

In occasione della potatura invernale eliminare le parti interessate da rogna, carie o dalle cocciniglie.

Si ricorda che in presenza di piante con sintomi di rogna è importante seguire semplici regole di profilassi mantenendo separate le operazioni di taglio tra le piante infette e quelle sane.

Gli strumenti di potatura devono essere disinfettati in soluzione di ipoclorito di sodio ad ogni passaggio di pianta.

## **VITE**



### **SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Riposo vegetativo.

### **SITUAZIONE FITOSANITARIA:**

Ceppi attaccati da mal dell'Esca.

### **PROGRAMMA DI DIFESA:**

Le piante segnate in estate, attaccate da mal dell'esca, vanno potate separatamente dalle altre per limitare l'ulteriore diffusione della malattia per mezzo degli attrezzi da taglio che vanno disinfettati con ipoclorito di sodio.

In caso di piante fortemente infette si deve procedere all'estirpazione.

Il materiale di risulta va allontanato e distrutto.

## **PESCO**



### **SITUAZIONE FENOLOGICA:**

Ingrossamento gemme - bottoni rosa - inizio fioritura.

### **SITUAZIONE FITOSANITARIA:**

Esiti di avversità parassitarie.

### **PROGRAMMA DI DIFESA:**

Prima dell'ingrossamento delle gemme, contro la bolla e il corineo, può essere programmato un trattamento preventivo con prodotti specifici (dodina, ziram, ditianon, .....).

Nei confronti degli afidi nella fase di bottone rosa e in presenza delle fondatrici intervenire con uno delle seguenti s.a.: acetamiprid, flonicamid, spirotetramat insieme ad olio minerale bianco contro le forme svernanti di afidi e cocciniglie.

## **BARBABIETOLA**



**SITUAZIONE FENOLOGICA:**  
6-8 foglie vere.

**SITUAZIONE FITOSANITARIA:**  
Nessun problema di rilievo.

**PROGRAMMA DI DIFESA:**  
Nei campi non ancora diserbati effettuare il diserbo.

## **CARCIOFO**



**SITUAZIONE FENOLOGICA:**  
Formazione capolino - raccolta.

**SITUAZIONE FITOSANITARIA:**  
Danni da arvicole, da lumache e limacce.

**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.  
Contro le chioccioline e le limacce gli interventi chimici sono limitati al solo uso di esche avvelenate con metaldeide o fosfato ferrico in presenza di elevate infestazioni.

## **CAVOLI A INFIORESCENZA**



**SITUAZIONE FENOLOGICA:**  
Sviluppo vegetativo - raccolta.

**SITUAZIONE FITOSANITARIA:**  
Presenza localizzata di batteriosi.

**PROGRAMMA DI DIFESA:**  
Impiegare un prodotto rameico per la protezione delle colture dalle avversità crittogamiche e dalle batteriosi.

## **GRANO DURO**



**SITUAZIONE FENOLOGICA:**  
Accestimento - levata.

**SITUAZIONE FITOSANITARIA:**  
Si osservano ingiallimenti causati dal ristagno idrico.

**PROGRAMMA DI DIFESA:**

**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  
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. Soldo Pietro - Consorzio Bonifica Capitanata  
Dott. Podda Pinuccia - U.P.A. Foggia  
Dott. Ferrantino 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 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.agrometeopuglia.it](http://www.agrometeopuglia.it) - e-mail: [copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it](mailto:copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it)

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