



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. 50 Anno XXVIII

10 - 16 Dicembre 2014



Sommario

Meteorologia

- situazione e previsione

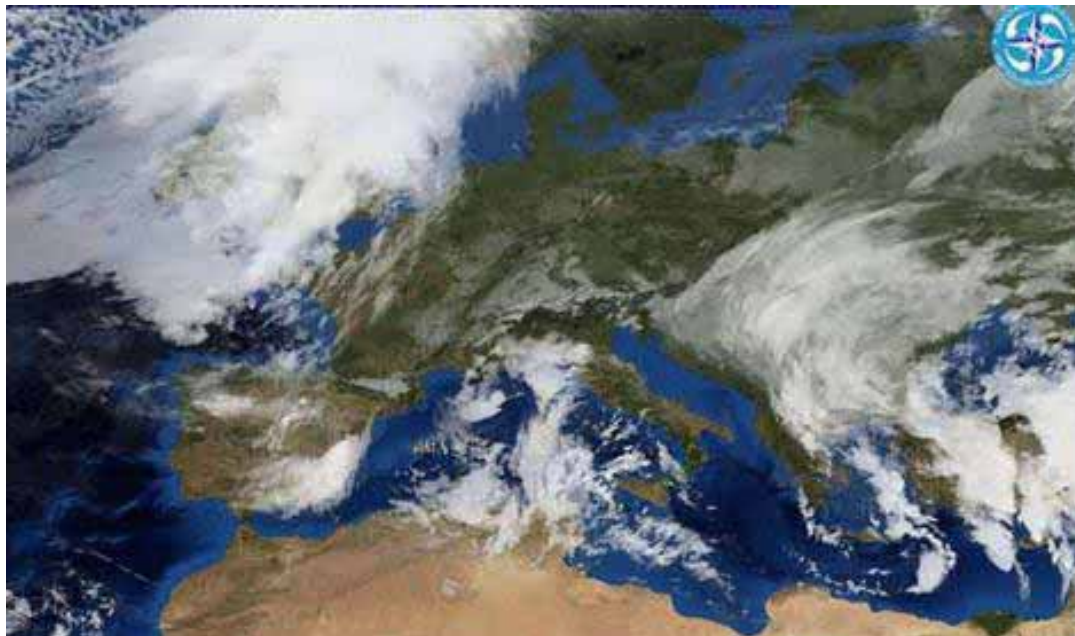
Dati previsti e Climatologia

- 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

Attualmente la nostra penisola è interessata dall'anticiclone delle Azzorre con tempo abbastanza stabile e soleggiato, tuttavia correnti fredde provenienti dal nord-Europa interesseranno marginalmente le regioni del versante Adriatico. Per il fine settimana una saccatura di origine atlantica si avvicina alla nostra penisola apportando un peggioramento del tempo ad iniziare dalle regioni nord-occidentali, mentre le regioni centro-meridionali saranno interessate da un afflusso di correnti meridionali più miti e ancora stabili. Per l'inizio della prossima settimana si prevede un peggioramento anche sulle nostre regioni meridionali per il passaggio di una perturbazione atlantica.



mercoledì 10 dicembre 2014

Cielo variabile con locali annuvolamenti associati a brevi piovvaschi al mattino, specie sulla Puglia settentrionale; schiarite sempre più ampie nella seconda parte della giornata .

Temperatura senza variazioni di rilievo.

Venti da moderati a deboli da nord nord-ovest.

Mari da molto mossi a mossi con moto ondoso in ulteriore diminuzione.



giovedì 11 dicembre 2014

Cielo parzialmente nuvoloso con qualche breve piovvasco nella prima parte della giornata, schiarite più ampie nel pomeriggio.

Temperatura in diminuzione nei valori minimi.

Venti da deboli a moderati da nord nord-ovest.

Mari da poco mosso a mosso, molto mosso in serata il Canale d'Otranto.



venerdì 12 dicembre 2014

Cielo sereno o parzialmente nuvoloso .

Temperatura in lieve aumento nei valori massimi.

Venti deboli da ovest nord-ovest tendenti a disporsi dai quadranti meridionali nella seconda parte della giornata .

Mari mossi o molto mossi a largo con moto ondoso in diminuzione dalla serata.



sabato 13 dicembre 2014

Cielo sereno o poco nuvoloso con qualche velatura in serata.

Temperatura in diminuzioni nei valori minimi, in lieve aumento nei valori massimi.

Venti deboli da sud sud-est.

Mari poco mossi con moto ondoso in lieve aumento nella seconda parte della giornata.



domenica 14 dicembre 2014

Cielo inizialmente da poco nuvoloso a nuvoloso per nubi medio-alte stratificate. Ulteriore aumento della nuvolosità nella seconda parte della giornata.

Temperatura in aumento specie le minime.

Venti da deboli a moderati dai quadranti meridionali.

Mari da poco mosso a mosso con ulteriore aumento del moto ondoso.

Tendenza per lunedì 15 e martedì 16 dicembre 2014

Condizioni di tempo in graduale peggioramento per l'arrivo di una perturbazione atlantica.

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
10/12/2014	Coperto	Poco nuvoloso	Moderato N	Quasi forte N	7	11	50	65	Piovasco	50	2
11/12/2014	Nuvoloso	Nuvoloso	Moderato NW	Debole NW	6	12	60	75			
12/12/2014	Sereno	Poco nuvoloso	Debole NW	Debole N	7	14	55	75			
13/12/2014	Sereno	Poco nuvoloso	Calmo SE	Debole S	3	16	50	95			
14/12/2014	Nuvoloso	Sereno	Calmo-debole SE	Calmo S	5	15	60	90			

DATI RILEVATI DAL 01-12-2014 AL 07-12-2014

	COMUNE	LOCALITÀ AZIENDA	RETE	TEMPERATURA °C			UMIDITÀ %			PREC.
				MED	MIN	MAX	MED	MIN	MAX	mm
1	ALBERONA	SERRONE	CODIPU	11,70	7,30	20,00	83,70	55,00	100,00	20,00
2	APRICENA	CANALE	CODIPU	12,70	3,20	22,00	90,10	52,00	100,00	5,60
3	ASCOLI SATRIANO	BISCIGLIETO	CODIPU	13,10	7,60	18,70	85,00	42,00	100,00	10,60
4	ASCOLI SATRIANO	PALAZZO PICCOLO	CODIPU	12,70	6,40	20,60	80,30	41,00	96,00	8,60
5	CARLANTINO	CAMPO SANTO VECCHIO	CODIPU	9,80	4,50	16,70	91,00	50,00	100,00	20,00
6	CARPINO	ARIOLA	CODIPU	14,00	6,60	21,80	90,90	54,00	100,00	0,00
7	CERIGNOLA	TAVOLETTA	CODIPU	12,40	3,50	22,50	94,90	58,00	100,00	12,20
8	CERIGNOLA	TRESSANTI	CODIPU	12,80	3,50	20,30	81,00	38,00	98,00	8,00
9	FOGGIA	BORGO LA ROCCA	CODIPU	9,30	--	--	91,60	48,00	100,00	4,00
10	FOGGIA	COPPA D'ORO	CODIPU	12,30	3,90	19,90	93,40	52,00	100,00	4,20
11	FOGGIA	AMENDOLA	SMAM	--	7,20	22,60	--	44,00	91,00	1,40
12	FOGGIA	LA PESCIA	CODIPU	13,00	5,50	19,60	92,70	48,00	100,00	3,80
13	FOGGIA	MONTEROZZI	CODIPU	11,70	2,00	22,30	95,10	54,00	100,00	7,40
14	LESINA	RIPALTA	CODIPU	14,00	8,50	21,80	92,90	55,00	100,00	7,60
15	LUCERA	SANTA LUCIA	CODIPU	12,20	4,20	22,50	91,10	49,00	100,00	5,20
16	MANFREDONIA	DAUNIA RISI	CODIPU	12,50	3,00	21,50	92,70	53,00	100,00	2,80
17	M.S. ANGELO	AERONAUTICA MILITARE	SMAM	10,60	6,60	16,60	77,50	37,00	100,00	3,60
18	ORTA NOVA	TRIONFO	CODIPU	12,90	5,30	19,70	93,90	52,00	100,00	5,20
19	PIETRAMONTECORVINO	TORRETTA	CODIPU	12,00	7,10	20,30	81,10	49,00	98,00	0,00
20	RIGNANO GARGANICO	VILLANOVA	CODIPU	13,20	1,60	22,50	93,90	57,00	100,00	4,40
21	RODI GARGANICO	SANTA LUCIA	CODIPU	13,90	6,60	19,80	83,60	43,00	95,00	2,60
22	SAN FERDINANDO DI P.	LA PERA DI BASSO	CODIPU	12,60	4,80	21,60	83,30	36,00	100,00	15,00
23	SAN GIOVANNI R.DO	MATINE-CARNE SALATA	CODIPU	13,20	5,50	22,60	91,30	57,00	100,00	3,60
24	SAN GIOVANNI R.DO	QUERCIA COPPE	CODIPU	11,20	5,20	17,80	92,40	65,00	100,00	3,00
25	SAN SEVERO	CASA LORDA	CODIPU	14,10	4,00	20,30	93,00	53,00	100,00	6,40
26	SANNICANDRO G.CO	DON NUNZIO E CAVALLO	CODIPU	13,70	7,20	22,60	82,30	47,00	96,00	1,80
27	SANT'AGATA DI PUGLIA	PALOMBARA	CODIPU	12,50	5,90	22,20	87,10	50,00	100,00	10,60
28	SERRACAPRIOLA	CIAVATTA	CODIPU	13,30	5,10	21,50	86,00	59,00	98,00	9,40
29	TORREMAGGIORE	SELVA DELLE GROTTI	CODIPU	12,90	7,10	20,80	83,40	53,00	98,00	9,00
30	TROIA	GIARDINETTO	CODIPU	12,60	6,50	22,80	92,00	46,00	100,00	13,20
31	TROIA	SERRA DEI BISI	CODIPU	13,70	9,20	20,60	83,30	50,00	100,00	12,00
32	VIESTE	MANDRIONE	CODIPU	11,90	5,10	20,30	98,10	57,00	100,00	2,60
33	ZAPPONETA	RIVOLI	CODIPU	12,30	2,80	18,60	93,10	47,00	100,00	7,20
34	TRINITAPOLI	AZ. DEGNO	CON. BONIF.	12,23	6,58	23,01	92,42	51,87	99,92	26,80
35	STORNARA	GREEN LEAVES	CON. BONIF.	12,61	5,87	22,04	91,23	53,12	100,00	10,00
36	CANDELA	AZ. DI STEFANO	CON. BONIF.	12,26	6,03	23,74	88,49	42,18	100,00	8,60
37	LUCERA	AZ. DI GIOVINE	CON. BONIF.	12,01	3,97	22,27	95,35	55,50	100,00	7,40
38	APRICENA	AZ. C.E.A.R.S. - C.da Morrìca	CON. BONIF.	11,84	4,36	20,64	97,63	68,36	100,00	0,20
39	LESINA	AZ. BEVERE	CON. BONIF.	11,50	3,86	19,70	97,65	68,41	100,00	8,25
40	FOGGIA	AZ. GALLI - Arpinova	CON. BONIF.	12,10	2,45	23,00	95,00	58,38	100,00	5,25
41	LUCERA	AZ. MIANO	CON. BONIF.	13,19	7,01	19,21	94,05	67,53	100,00	0,40
42	CERIGNOLA	AZ. TORRICELLI	CON. BONIF.	13,06	6,27	22,87	86,00	47,10	100,00	8,80
43	CASTELNUOVO della D.	AZ. VANNELLA	CON. BONIF.	15,91	12,87	21,10	85,20	61,98	100,00	0,80
44	FOGGIA	AZ. MAZZARELLI - Cervaro	CON. BONIF.	11,41	4,86	21,99	91,59	50,70	100,00	3,40
45	BICCARI	AZ. D'AGNONE	CON. BONIF.	12,04	7,01	20,03	89,12	56,25	99,48	14,20
46	ASCOLI SATRIANO	AZ. NOVIELLO	CON. BONIF.	12,79	7,13	22,77	90,66	49,23	99,92	0,00
47	TORREMAGGIORE	AZ. DI IANNI	CON. BONIF.	12,35	5,45	20,24	91,82	59,91	100,00	9,80
48	FOGGIA (Loc. Tamaricciola)	AZ. F.LLI ZERILLO	CON. BONIF.	12,52	5,48	23,07	90,26	52,50	99,98	0,20
49	SAN SEVERO	ISPETTORATO	CON. CONIF.	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'ASSOCODIPU, del Consorzio per la Bonifica della Capitanata e dell'Aeronautica Militare Italiana.

OLIVO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Fine raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Presenza di rogna.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Per chi stesse ancora raccogliendo si consiglia di effettuare un trattamento a base di rame, che, oltre a contenere la presenza di occhio di pavone, serve anche a disinfettare le ferite effettuate durante le operazioni di raccolta e a evitare ulteriori infezioni da rogna.

VITE



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Caduta foglie, riposo vegetativo.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Ceppi attaccati da mal dell'Esca.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Le piante segnate 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 sempre disinfettati.

In caso di piante totalmente colpite si deve procedere all'estirpazione e alla rimozione delle stesse fuori dal vigneto.

PESCO



SITUAZIONE FENOLOGICA:
Caduta foglie, riposo vegetativo.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

PROGRAMMA DI DIFESA:
Alla completa caduta delle foglie effettuare il trattamento contro la bolla con Ziram, Thiram, Captano, Dodina, Ditianon, Difenconazolo, Tebuconazolo + Zolfo e prodotti rameici.
Gli stessi interventi eseguiti per la bolla sono efficaci anche contro il corineo.

BARBABIETOLA



SITUAZIONE FENOLOGICA:

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

PROGRAMMA DI DIFESA:

CARCIOFO



SITUAZIONE FENOLOGICA:
Sviluppo vegetativo - capolino visibile - raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:
Presenza di arvicole.
Danni sulle foglie da larve di nottue.
Presenza di lumache e limacce.

PROGRAMMA DI DIFESA:
Contro le larve di nottue localizzare gli interventi chimici lungo le file utilizzando le seguenti s.a.: Deltametrina, Lambda-cialotrina, Cipermetrina o Spi-nosad.
Contro le arvicole intervenire con esche avvelenate. Utilizzare esche già confezionate in bustina pronte per l'uso collocandole in prossimità dei fori di uscita delle gallerie 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.
L'uso di calciocianamide come concime contribuisce alla loro riduzione.

GRANO DURO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Semina - emergenza, due foglie vere.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

PROGRAMMA DI DIFESA:

Per limitare l'incidenza del mal del piede e delle altre avversità si consiglia di impiegare seme conciato.

CAVOLI A INFIORESCENZA



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Sviluppo vegetativo - raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Danni da tignole e da nottue.
Presenza di "Mosca del cavolo".
Presenza localizzata di peronospora.

PROGRAMMA DI DIFESA:

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 in forma granulare, su questa avversità e ammesso solo su cavolfiore.

Nei confronti delle tignole e delle nottue trattare alla comparsa dei primi danni utilizzando Bacillus thuringiensis, Alfacipermetrina, Deltametrina, Cipermetrina, Lambda-cialotrina, Betacyflutrin, Zetacipermetrina, Indoxacarb, Emamectina, Spinosad, Clorantraniliprole e Azadiractina (quest'ultimo ammesso solo su cavolfiore).

In presenza di peronospora nelle aziende non in fase di raccolta si consiglia un trattamento con prodotti a base di composti rameici o Propamocarb o Metalaxil-M o Azoxystrobin + difenconazolo.

**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 - e-mail: copfoggia.codifo@agrometeopuglia.it

www.codifo.it - e-mail: info@codifo.it