



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. 45 Anno XXVIII

05 - 11 Novembre 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

Un'intensa perturbazione atlantica sta attraversando la nostra penisola apportando forte maltempo sulle regioni settentrionali in estensione verso le regioni centrali. Le nostre regioni meridionali saranno inizialmente interessate da venti molto forti sciroccali con forte peggioramento del tempo, specie nella giornata di venerdì 7. Nel fine settimana, grazie alla rimonta del campo di alta pressione, le condizioni del tempo miglioreranno gradualmente anche sulle regioni meridionali. Per l'inizio della prossima settimana saremo inizialmente interessati da tempo abbastanza stabile e soleggiato.



mercoledì 05 novembre 2014

Cielo da parzialmente nuvoloso a nuvoloso con nuvolosità più consistente sul Salento dove saranno possibili precipitazioni sparse.
Temperatura in ulteriore aumento.
Venti da sud sud-est da moderati a forti, specie sul Salento.
Mari da molto mossi ad agitati.



giovedì 06 novembre 2014

Cielo da nuvoloso a coperto con precipitazioni in intensificazione nella seconda parte della giornata.
Temperatura in aumento, specie le minime.
Venti da moderati a molto forti da sud sud-est.
Mari agitati ovunque.



venerdì 07 novembre 2014

Cielo coperto con precipitazioni diffuse, localmente anche a carattere di rovescio temporalesco di forte intensità.
Altri fenomeni rischio di locali nubifragi, più probabili sul Salento e versante jonico.
Temperatura in diminuzione le massime.
Venti da forti a moderati da sud sud-est.
Mari agitati o molto agitati a largo.



sabato 08 novembre 2014

Cielo inizialmente irregolarmente nuvoloso con nuvolosità a tratti intensa associata a residui rovesci più probabili sul Salento. Schiarite sempre più ampie ad iniziare dal nord della Puglia.
Venti da moderati a deboli da sud-est tendenti a disporsi dai quadranti orientali.
Mari da molto mossi a mossi, con moto ondosso in ulteriore diminuzione.



domenica 09 novembre 2014

Cielo sereno o poco nuvoloso.
Altri fenomeni Foschie dense e locali banchi di nebbia durante le ore più fredde della giornata.
Temperatura in lieve aumento le massime, in diminuzione le minime.
Venti deboli dai quadranti settentrionali.
Mari poco mossi o mosso il Canale d'Otranto, ma con moto ondosso in ulteriore diminuzione.

Tendenza per lunedì 10 e martedì 11 novembre 2014

Condizioni di tempo abbastanza stabile e soleggiato, ma con nuovo peggioramento in arrivo.

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
05/11/2014	Nuvoloso	Poco nuvoloso	Moderato SE	Moderato SE	11	22	40	75			
06/11/2014	Nuvoloso	Nuvoloso	Moderato E	Moderato SE	15	25	55	95	Piovasco	20	2
07/11/2014	Molto nuvoloso	Molto nuvoloso	Quasi Forte SE	Forte SE	16	21	70	95	Pioggia	90	12
08/11/2014	Molto nuvoloso	Poco nuvoloso	Debole E	Debole E	13	18	75	90			
09/11/2014	Poco nuvoloso	Sereno	Calmo NW	Calmo-debole SE	10	20	65	95			

DATI RILEVATI DAL 27-10-2014 AL 02-11-2014

	COMUNE	LOCALITÀ AZIENDA	RETE	TEMPERATURA °C			UMIDITÀ %			PREC.
				MED	MIN	MAX	MED	MIN	MAX	mm
1	ALBERONA	SERRONE	CODIPU	11,10	7,30	18,30	81,00	49,00	100,00	5,00
2	APRICENA	CANALE	CODIPU	13,00	6,10	19,50	86,60	43,00	100,00	9,60
3	ASCOLI SATRIANO	BISCIGLIETO	CODIPU	12,10	7,60	19,60	89,10	31,00	100,00	1,40
4	ASCOLI SATRIANO	PALAZZO PICCOLO	CODIPU	12,40	6,30	20,30	77,60	32,00	95,00	0,40
5	CARLANTINO	CAMPO SANTO VECCHIO	CODIPU	9,20	5,30	16,60	88,70	48,00	100,00	0,60
6	CARPINO	ARIOLA	CODIPU	12,30	7,90	19,60	97,00	66,00	100,00	0,00
7	CERIGNOLA	TAVOLETTA	CODIPU	11,00	3,50	20,60	94,90	50,00	100,00	0,60
8	CERIGNOLA	TRESSANTI	CODIPU	12,70	4,70	22,10	79,10	34,00	93,00	4,80
9	FOGGIA	BORGO LA ROCCA	CODIPU	13,00	5,70	20,80	84,30	45,00	100,00	2,80
10	FOGGIA	COPPA D'ORO	CODIPU	12,90	4,40	20,80	90,30	46,00	100,00	1,00
11	FOGGIA	AMENDOLA	SMAM	--	7,20	19,20	--	43,00	92,00	4,90
12	FOGGIA	LA PESCIA	CODIPU	12,90	6,30	21,90	92,70	44,00	100,00	2,60
13	FOGGIA	MONTEROZZI	CODIPU	12,30	4,50	20,50	92,00	50,00	100,00	1,20
14	LESINA	RIPALTA	CODIPU	14,10	9,50	19,30	90,40	55,00	100,00	8,60
15	LUCERA	SANTA LUCIA	CODIPU	12,60	5,90	21,30	84,60	40,00	100,00	0,80
16	MANFREDONIA	DAUNIA RISI	CODIPU	12,70	6,00	19,90	88,40	46,00	100,00	1,80
17	M.S. ANGELO	AERONAUTICA MILITARE	SMAM	8,00	6,00	10,80	85,60	57,00	100,00	19,40
18	ORTA NOVA	TRIONFO	CODIPU	13,10	6,10	21,50	93,00	42,00	100,00	1,40
19	PIETRAMONTECORVINO	TORRETTA	CODIPU	12,00	7,50	18,00	76,00	44,00	92,00	5,20
20	RIGNANO GARGANICO	VILLANOVA	CODIPU	13,70	5,10	19,80	89,00	55,00	100,00	15,40
21	RODI GARGANICO	SANTA LUCIA	CODIPU	13,40	8,50	19,30	83,00	46,00	97,00	19,60
22	SAN FERDINANDO DI P.	LA PERA DI BASSO	CODIPU	12,30	4,70	21,80	89,70	31,00	100,00	5,00
23	SAN GIOVANNI R.DO	MATINE-CARNE SALATA	CODIPU	13,00	7,30	21,50	85,60	49,00	100,00	6,20
24	SAN GIOVANNI R.DO	QUERCIA COPPE	CODIPU	10,60	6,70	15,60	90,00	49,00	100,00	8,00
25	SAN SEVERO	CASA LORDA	CODIPU	15,00	7,60	21,80	85,60	53,00	100,00	1,60
26	SANNICANDRO G.CO	DON NUNZIO E CAVALLO	CODIPU	13,60	8,60	20,10	81,70	45,00	95,00	11,20
27	SANT'AGATA DI PUGLIA	PALOMBARA	CODIPU	12,40	6,10	20,40	83,60	35,00	100,00	0,40
28	SERRACAPRIOLA	CIAVATTA	CODIPU	13,30	5,90	20,60	80,60	44,00	96,00	10,40
29	TORREMAGGIORE	SELVA DELLE GROTTI	CODIPU	12,80	7,80	19,70	78,40	42,00	94,00	7,00
30	TROIA	GIARDINETTO	CODIPU	12,30	3,80	20,30	89,40	42,00	100,00	1,20
31	TROIA	SERRA DEI BISI	CODIPU	12,40	9,60	19,50	81,90	43,00	100,00	1,80
32	VIESTE	MANDRIONE	CODIPU	11,20	6,60	17,60	92,00	49,00	100,00	0,20
33	ZAPPONETA	RIVOLI	CODIPU	12,50	5,50	21,10	88,00	48,00	100,00	3,20
34	TRINITAPOLI	AZ. DEGNO	CON. BONIF.	11,85	6,18	19,63	92,79	56,89	99,92	1,60
35	STORNARA	GREEN LEAVES	CON. BONIF.	12,12	6,97	19,75	92,04	48,44	100,00	3,60
36	CANDELA	AZ. DI STEFANO	CON. BONIF.	12,06	5,00	21,56	88,16	30,81	100,00	1,20
37	LUCERA	AZ. DI GIOVINE	CON. BONIF.	12,71	6,21	19,98	85,46	48,70	99,90	0,60
38	APRICENA	AZ. C.E.A.R.S. - C.da Morrìca	CON. BONIF.	12,12	7,29	17,76	94,74	69,61	100,00	3,60
39	LESINA	AZ. BEVERE	CON. BONIF.	12,09	6,00	17,10	98,89	79,76	100,00	12,25
40	FOGGIA	AZ. GALLI - Arpinova	CON. BONIF.	12,53	5,66	20,44	90,09	50,15	100,00	2,00
41	LUCERA	AZ. MIANO	CON. BONIF.	13,10	7,15	20,30	86,38	50,00	98,90	4,60
42	CERIGNOLA	AZ. TORRICELLI	CON. BONIF.	12,25	3,19	24,64	88,46	38,31	100,00	1,60
43	CASTELNUOVO della D.	AZ. VANNELLA	CON. BONIF.	13,78	10,94	18,25	81,36	59,99	95,36	0,00
44	FOGGIA	AZ. MAZZARELLI - Cervaro	CON. BONIF.	12,03	6,57	20,33	88,76	44,97	100,00	0,80
45	BICCARI	AZ. D'AGNONE	CON. BONIF.	12,14	7,97	18,29	82,16	47,63	97,62	3,60
46	ASCOLI SATRIANO	AZ. NOVIELLO	CON. BONIF.	12,46	7,02	20,84	88,87	42,32	100,00	0,60
47	TORREMAGGIORE	AZ. DI IANNI	CON. BONIF.	13,23	9,58	20,65	81,06	52,82	95,01	2,60
48	FOGGIA (Loc. Tamaricciola)	AZ. F.LLI ZERILLO	CON. BONIF.	12,65	6,66	21,26	89,26	45,12	99,97	2,00
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:

Raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Si continua a rilevare una intensa attività della mosca dell'olivo.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Considerando le condizioni meteorologiche che favoriscono l'attività della mosca si consiglia di apprestarsi alla raccolta delle olive rispettando i tempi di carenza dei prodotti eventualmente impiegati in precedenza. Vista l'elevata umidità relativa rilevata in questi giorni si consiglia di effettuare un trattamento rameico a base di ossicloruro o idrossido di rame, che, oltre a combattere la presenza dell'occhio di pavone, serve anche a disinfettare le ferite effettuate durante le operazioni di raccolta e a contenere la rognia.

VITE



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Caduta foglie.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Ceppi attaccati da mal dell'Esca.

PROGRAMMA DI DIFESA:

Nei confronti del Mal dell'Esca si consiglia di segnare le piante malate per identificarle prima della potatura invernale.

PESCO



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Caduta foglie.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

PROGRAMMA DI DIFESA:

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 spinosad.

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.

Per il controllo delle chioccioline e limacce utilizzare 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:

Preparazione letto di semina - inizio semina.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

PROGRAMMA DI DIFESA:

E' importante ricordare la rotazione delle colture in quanto consente di ridurre la concorrenza con le erbe infestanti, limita lo sviluppo delle malattie e di fitofagi specifici del grano.

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

CAVOLI A INFIORESCENZA



SITUAZIONE FENOLOGICA:

Trapianto - sviluppo vegetativo - raccolta.

SITUAZIONE FITOSANITARIA:

Danni da tignole, da nottue e danni da aleurodidi.

Presenza di "Mosca del cavolo".

PROGRAMMA DI DIFESA:

Nelle zone ove sono stati riscontrati attacchi di Elateridi negli anni precedenti è opportuno geodisinfestare con un prodotto a base di teflutrin (ammesso solo su cavolfiore) o zeta-cipermetrina o lambdacialotrina.

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 relazione all'andamento climatico (piogge, temperature non molto alte) si consiglia di effettuare un trattamento con composti rameici per prevenire eventuali attacchi crittogamici.

In presenza di danni da aleurodidi, intervenire in presenza del 10% di piante infestate, con le seguenti s.a. ciflutrin, deltametrina, zetacipermetrina o betacyflutrin .

**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