

DELIBERAZIONE DELLA GIUNTA REGIONALE 19 giugno 2025, n. 826

Proposta urgente al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste di declaratoria delle eccezionali avversità atmosferiche. Gelate 2025. Territori delle province di Bari e Taranto. Accesso al Fondo di Solidarietà Nazionale. D.Lgs. n. 102/04 - art. 6

LA GIUNTA REGIONALE

VISTI:

- gli artt. 4, 5 e 6 della L.R. 4 febbraio 1997, n. 7;
- la Deliberazione della Giunta regionale n. 3261 del 28 luglio 1998;
- gli artt. 4 e 16 del D.lgs. n. 165 del 30.03.2001 e ss.mm.ii.;
- gli artt. 43 e 44 dello Statuto della Regione Puglia;
- il Decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021, n. 22 e ss.mm.ii., recante l'Atto di Alta Organizzazione "M.A.I.A. 2.0";
- il Regolamento interno di questa Giunta;

VISTO il documento istruttorio della Sezione Competitività delle Filiere agroalimentari, concernente l'argomento in oggetto, e la conseguente proposta dell'Assessore all'Agricoltura, Risorse Idriche, Tutela delle Acque e Autorità idraulica;

PRESO ATTO

- a) delle sottoscrizioni dei responsabili della struttura amministrativa competente, ai fini dell'attestazione della regolarità amministrativa dell'attività istruttoria e della proposta, ai sensi dell'art. 6, co. 8 delle Linee guida sul "Sistema dei controlli interni nella Regione Puglia", adottate con D.G.R. 23 luglio 2019, n. 1374;
- b) della dichiarazione del Direttore di Dipartimento, in merito a eventuali osservazioni sulla proposta di deliberazione, ai sensi degli artt. 18 e 20 del Decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021, n. 22 e ss.mm.ii.;

Con voto favorevole espresso all'unanimità dei presenti e per le motivazioni contenute nel documento istruttorio che è parte integrante e sostanziale della presente deliberazione

DELIBERA

1. di approvare l'allegato A, parte integrante, composto da n. 83 facciate, costituito dalle relazioni dei Servizi Territoriali di Foggia, Bari-BAT, Brindisi, Taranto e Lecce;
2. di prendere atto che dalle relazioni dei Servizi territoriali di Bari e di Taranto, i territori per i quali la diminuzione del valore della produzione lorda vendibile ordinaria risulta superiore al 30%, riguardano l'intero il territorio dei comuni di Casamassima, Conversano, Gioia del Colle, Poggiorsini, Putignano, Sammichele di Bari e Turi in Provincia di Bari e dei comuni di Grottaglie, Palagiano, Palagianello e Massafra in provincia di Taranto.
3. di prendere atto che le relazioni dei Servizi territoriali di Foggia, Brindisi e Lecce, esitano l'insussistenza delle condizioni per formulare la proposta di declaratoria dell'eccezionalità dell'evento avverso al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste per l'emanazione del decreto;
4. di richiedere al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste l'emissione del decreto di declaratoria, ai sensi del Decreto Legislativo n. 102/04 per l'avversità "Gelate 2025",

verificatasi nei territori dei comuni di Casamassima, Conversano, Gioia del Colle, Poggiorsini, Putignano, Sannicciolo di Bari e Turi in Provincia di Bari e dei comuni di Grottaglie, Palagiano, Palagianello e Massafra in provincia di Taranto, come dettagliato nelle relazioni allegate, quali parte integrante, al fine di consentire l'accesso al Fondo di Solidarietà Nazionale agli aventi diritto, come previsto dal D. Lgs. n. 102/04, modificato dal D. Lgs 82/2008, art. 5, comma 2, lett. a), b), c), d);

5. disporre che la Sezione Competitività delle Filiere Agroalimentari provveda alla trasmissione del presente provvedimento al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste per richiedere l'emanazione del decreto di declaratoria;
6. di pubblicare il presente provvedimento sul BURP in versione integrale.

Il Segretario Generale della Giunta

NICOLA PALADINO

Il Presidente della Giunta

MICHELE EMILIANO

DOCUMENTO ISTRUTTORIO

Oggetto: Proposta urgente al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste di declaratoria delle eccezionali avversità atmosferiche. *Gelate 2025*. Territori delle province di Bari e Taranto. Accesso al Fondo di Solidarietà Nazionale. D. Lgs. n. 102/04 - art. 6

Il Decreto Legislativo n. 102 del 29/03/2004 e ss.mm.ii., ha stabilito la nuova disciplina del Fondo di Solidarietà Nazionale abrogando la legge 185 del 14/02/1992.

L'art. 6 del Decreto legislativo 102/2004 ha fissato le procedure per l'emanazione del decreto di declaratoria della eccezionalità di eventi avversi al fine del riconoscimento, agli aventi diritto, dei diversi tipi di provvidenze previste dalla normativa medesima.

La predetta normativa ha stabilito, tra l'altro, che, a conclusione degli accertamenti dei danni e della delimitazione delle aree interessate dall'evento avverso, la Giunta regionale deliberi la proposta di declaratoria entro il termine di 60 giorni dalla cessazione del medesimo evento e che con il medesimo provvedimento devono indicarsi le provvidenze da concedersi comprese fra quelle previste dall'art. 5 dello stesso Decreto legislativo; il medesimo articolo prevede inoltre, che il suddetto termine è prorogato di trenta giorni in presenza di eccezionali e motivate difficoltà accertate dalla Giunta regionale.

Il Decreto legislativo 102/2004 all'art. 5, comma 5 prevede che dalla data di pubblicazione nella Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana del decreto di declaratoria, decorre il termine di 45 giorni per la presentazione delle domande di concessione delle provvidenze da parte dei conduttori delle aziende agricole;

Il medesimo decreto all'art. 5, comma 1 statuisce che possono beneficiare delle provvidenze previste, le imprese agricole che abbiano subito danni superiori al 30 per cento della produzione lorda vendibile aziendale media e che la stessa sia calcolata sul triennio precedente o sui cinque anni precedenti togliendo l'anno con la produzione più elevata e quello con la produzione più bassa, esclusa quella zootecnica.

Nell'anno 2025, al verificarsi di eventi atmosferici avversi – *Gelate 2025*, è stato avviato, a seguito delle segnalazioni di danno pervenute dai Comuni e dalle Organizzazioni professionali agricole, l'iter previsto dal D. Lgs 102/2004 e ss.mm.ii..

I Servizi Territoriali di Foggia, Bari-BAT, Brindisi, Taranto e Lecce hanno effettuato i necessari sopralluoghi per rilevare il tipo, la natura e l'entità del danno.

I Servizi Territoriali di Foggia, Lecce e Brindisi hanno accertato che non sussistevano le condizioni per formulare la proposta di declaratoria dell'eccezionalità dell'evento avverso al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste per l'emanazione del decreto, così come riportato nelle relazioni acquisite agli atti della Sezione Competitività delle Filiere Agroalimentari di seguito riportate:

- Relazione Servizio territoriale Foggia - Protocollo in uscita numero 0306029/2025;
- Relazione Servizio territoriale Brindisi - Protocollo in uscita numero 0241503/2025;
- Relazione Servizio territoriale Lecce - Protocollo in uscita numero 0242090/2025

I Servizi Territoriali di Bari-BAT e Taranto hanno accertato che sussistevano le condizioni per formulare la proposta di declaratoria dell'eccezionalità dell'evento avverso al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste per l'emanazione del decreto, così come riportato nelle relazioni acquisite agli atti della Sezione Competitività delle Filiere Agroalimentari di seguito riportate:

- Relazione Servizio territoriale Bari-BAT - Protocollo in uscita numero 0304841/2025;
- Relazione Servizio territoriale Taranto - Protocollo in uscita numero 0274793/2025;

Dalle relazioni presentate dai Servizi Territoriali di Bari-BAT e di Taranto è risultato che, rapportando il valore della produzione compromessa dagli eventi atmosferici avversi – Gelate 2025, al valore della produzione lorda vendibile ordinaria, si raggiunge un'entità del danno superiore al 30%, soglia prevista dalla normativa vigente per dar corso alla richiesta della declaratoria dell'eccezionalità dell'evento avverso per l'intero territorio. dei comuni di Casamassima, Conversano, Gioia del Colle, Poggiorsini, Putignano, Sammichele di Bari e Turi in Provincia di Bari e dei comuni di Grottaglie, Palagiano, Palagianello e Massafra in provincia di Taranto

Le relazioni dei Servizi Territoriali di Bari-BAT e di Taranto su menzionate, riportano, tra l'altro, le previsioni delle spese occorrenti per la concessione delle provvidenze agli aventi diritto per i danni alla produzione ai sensi dell'art. 5, c. 2 lett. a), b), c), d) del Decreto Legislativo n. 102/04.

La Deliberazione di Giunta regionale n. 1466 del 15 settembre 2021 reca l'approvazione della Strategia regionale per la parità di genere, denominata "Agenda di Genere".

La Deliberazione di Giunta regionale n. 1295 del 26 settembre 2024 reca "Valutazione di Impatto di Genere (VIG). approvazione indirizzi metodologico-operativi e avvio fase strutturale".

Tutto ciò premesso e considerato, si ritiene pertanto opportuno avanzare al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste, la proposta di declaratoria, ai sensi del Decreto Legislativo n. 102/04, per l'avversità "Gelate 2025", verificatasi nei territori delle province Bari-BAT e di Taranto, dei comuni di Casamassima, Conversano, Gioia del Colle, Poggiorsini, Putignano, Sammichele di Bari e Turi in Provincia di Bari e dei comuni di Grottaglie, Palagiano, Palagianello e Massafra in provincia di Taranto, al fine dell'accesso al Fondo di Solidarietà Nazionale in favore delle ditte colpite dalla suddetta calamità per la concessione delle provvidenze agli aventi diritto per i danni alla produzione ai sensi dell'art. 5, c. 2 lett. a), b), c), d) del Decreto Legislativo n. 102/04.

Garanzie di riservatezza

"La pubblicazione sul BURP, nonché la pubblicazione all'Albo o sul sito istituzionale, salve le garanzie previste dalla legge 241/1990 in tema di accesso ai documenti amministrativi, avviene nel rispetto della tutela della riservatezza dei cittadini secondo quanto disposto dal Regolamento UE n. 2016/679 in materia di protezione dei dati personali, nonché dal D.lgs. 196/2003 ss.mm.ii., ed ai sensi del vigente Regolamento regionale 5/2006 per il trattamento dei dati sensibili e giudiziari, in quanto applicabile. Ai fini della pubblicità legale, il presente provvedimento è stato redatto in modo da evitare la diffusione di dati personali identificativi non necessari ovvero il riferimento alle particolari categorie di dati previste dagli articoli 9 e 10 del suddetto Regolamento UE."

Esiti valutazione di impatto di genere: neutro

COPERTURA FINANZIARIA AI SENSI DEL D.LGS. 118/2011 E SS.MM.II.

La presente deliberazione non comporta implicazioni, dirette e/o indirette, di natura economico-finanziaria e/o patrimoniale e dalla stessa non deriva alcun onere a carico del Bilancio regionale.

Tutto ciò premesso, ai sensi dall'articolo 6 comma 1 del d. lgs 102/2004 e ss.mm.ii. in combinato con l'art. 2 della l. r. "4/90 e ss.mm.ii. recante "nuove disposizioni regionali ed adeguamento alle leggi nazionali in materia di avversità atmosferiche", si propone alla Giunta regionale:

1. di approvare l'allegato A, parte integrante, composto da n. 83 facciate, costituito dalle relazioni dei Servizi Territoriali di Foggia, Bari-BAT, Brindisi, Taranto e Lecce;

2. di prendere atto che dalle relazioni dei Servizi territoriali di Bari e di Taranto, i territori per i quali la diminuzione del valore della produzione lorda vendibile ordinaria risulta superiore al 30%, riguardano l'intero il territorio dei comuni di Casamassima, Conversano, Gioia del Colle, Poggiorsini, Putignano, Sammichele di Bari e Turi in Provincia di Bari e dei comuni di Grottaglie, Palagiano, Palagianello e Massafra in provincia di Taranto.
3. di prendere atto che le relazioni dei Servizi territoriali di Foggia, Brindisi e Lecce, esitano l'insussistenza delle condizioni per formulare la proposta di declaratoria dell'eccezionalità dell'evento avverso al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste per l'emanazione del decreto;
4. di richiedere al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste l'emissione del decreto di declaratoria, ai sensi del Decreto Legislativo n. 102/04 per l'avversità "Gelate 2025", verificatasi nei territori dei comuni di Casamassima, Conversano, Gioia del Colle, Poggiorsini, Putignano, Sammichele di Bari e Turi in Provincia di Bari e dei comuni di Grottaglie, Palagiano, Palagianello e Massafra in provincia di Taranto, come dettagliato nelle relazioni allegate, quali parte integrante, al fine di consentire l'accesso al Fondo di Solidarietà Nazionale agli aventi diritto, come previsto dal D. Lgs. n. 102/04, modificato dal D. Lgs 82/2008, art. 5, comma 2, lett. a), b), c), d);
5. disporre che la Sezione Competitività delle Filiere Agroalimentari provveda alla trasmissione del presente provvedimento al Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste per richiedere l'emanazione del decreto di declaratoria;
6. di pubblicare il presente provvedimento sul BURP in versione integrale.

I sottoscritti attestano la regolarità amministrativa dell'attività istruttoria e della proposta, ai sensi dell'art. 6, co. 3, lett. da a) ad e) delle Linee guida sul "Sistema dei controlli interni nella Regione Puglia", adottate con D.G.R. 23 luglio 2019, n. 1374.

IL RESPONSABILE E.Q. "Servizi al Territorio"

Dott. Francesco Matarrese *firma*



Francesco Matarrese
12.06.2025 11:39:09 GMT+02:00

IL DIRIGENTE del Servizio "Associazionismo Qualità e Mercati"

Dott. Nicola Laricchia *firma*



NICOLA LARICCHIA
12.06.2025 11:51:12 GMT+02:00

IL DIRIGENTE della Sezione "Competitività delle Filiere agroalimentari"

Dott. Luigi Trotta *firma*



LUIGI TROTTA
12.06.2025
10:40:47 UTC

Il Direttore ai sensi degli artt. 18 e 20 del Decreto del Presidente della Giunta regionale 22 gennaio 2021, n. 22 e ss.mm.ii., NON RAVVISA osservazioni alla presente proposta di DGR.

IL DIRETTORE del Dipartimento "Agricoltura, Sviluppo Rurale ed Ambientale"

Prof. Gianluca Nardone

firma



GIANLUCA
NARDONE
12.06
.2025
17:27:26
UTC

L'Assessore all'Agricoltura, Risorse Idriche, Tutela delle Acque e Autorità idraulica, Dott. Donato Pentassuglia, ai sensi del vigente Regolamento della Giunta regionale,

propone

alla Giunta regionale l'adozione del presente atto.

firma



Donato Pentassuglia
13.06.2025 10:01:00
GMT+01:00

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO****ALLEGATO A
Il Dirigente di Sezione**LUIGI TROTTA
12.06.2025
10:40:47 UTC*Destinatario:***REGIONE PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COMPETITIVITA' DELLE FILIERE AGROALIMENTARI**Lungomare N. Sauro, 47
70121 – BARIPEC: sezione.filieagroalimentari@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: D. Lgs n. 102/2004 e s.m.i. – L. R. 24/90 e s.m.i. - Ricognizione danni evento avverso
“Gelata del 19 – 20 e 21 marzo 2025 nel territorio della provincia di Taranto”. TRASMISSIONE
RELAZIONE

In allegato alla presente si trasmette la relazione tecnica relativa ai danni da Gelata che ha
interessato le coltivazioni agricole nell'intero territorio della provincia di Taranto nei giorni 19 – 20
e 21 marzo 2025.

Tanto per gli adempimenti di competenza.

Distinti saluti

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)

Il Dirigente
del Servizio Territoriale
(Ing. Claudio Cavallo)

**Servizio Territoriale di Taranto**

Via Dante, 63

74121 – TARANTO

Mail: p.dimitri@regione.puglia.it**P.O. Produzione Vegetali**

Resp. della PO Dr. Agr. Pasquale Dimitri Tel: 099.73.07.537

Dr. Agr. Boccuzzi Nicola Tel: 099.73.07.547

Pec: upa.taranto@pec.rupar.puglia.itMail: n.boccuzzi@regione.puglia.it

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**

Destinatario:
**Al Dirigente del Servizio Territoriale
Taranto**

OGGETTO: D.lgs n°102/04. Accertamenti per andamento climatico sfavorevole. “Gelata del 19-20 e 21 marzo 2025 per i comuni della Provincia di Taranto”. RELAZIONE TECNICA.

Con riferimento all’oggetto, il sottoscritto Funzionario del Servizio Territoriale di Taranto, Dr. Agr. Nicola Boccuzzi incaricato con Ordine di Servizio n°235079 del 06/05/2025 dal Dirigente del Servizio Ing. Claudio Cavallo e dalla Dirigente della Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali Dr.ssa Rosella Anna Maria Giorgio, in attuazione del D.lgs n°102/04 ha proceduto, a seguito delle segnalazioni pervenute dalle Amministrazioni Comunali di Castellaneta, Massafra, Torricella, Sava, San Marzano di San Giuseppe, San Giorgio Ionico, Pulsano, Palagiano, Palagianello, Mottola, Ginosa, Monteparano, Montemesola, Monteiasi, Manduria, Lizzano, Fragagnano, Faggiano, Crispiano, Carosino, Taranto e Grottaglie alla verifica e valutazione dei danni causati dal calo repentino delle temperature (Gelate) avuto nei giorni 19 – 20 e 21 marzo 2025.

A seguito delle verifiche effettuate sul territorio dei comuni interessati, acquisiti i dati termo-climatici dei bollettini dell’Agenzia Regionale – Attività Irrigue e Forestali (ARIF), si relaziona quanto segue.

Nella settimana compresa tra il 17 ed il 23 marzo una massa di aria fredda associata ad una saccatura di origine polare ha determinato un marcato calo delle temperature sulla penisola italiana, interessando l’intero territorio pugliese ed in particolare l’intero areale della provincia di Taranto. L’afflusso di aria fredda nella Provincia di Taranto è stato più rilevante nelle giornate comprese tra il 19 marzo ed il 21 marzo. Il 18 marzo, durante tutta la giornata, i venti in quota soffiavano forti da nord mentre al suolo risultavano moderati o al più, in alcune zone, sostenuti. L’umidità relativa era molto bassa e le temperature massime si sono attestate in media intorno ai 14° C. La sera del 18 marzo il cielo si è rasserenato quasi completamente ed il vento è calato d’intensità. Quindi nella notte compresa tra il 18 ed il 19 marzo il cielo si presentava completamente sereno, l’aria era secca ed il vento si era attenuato quasi del tutto.

Si sono verificate così le condizioni ideali per una gelata con raffreddamento del suolo per irraggiamento e conseguente calo delle temperature nei primi 2 metri di altezza dal suolo (**tabella 1**).

Nel corso della notte le temperature sono scese repentinamente, riscontrando alle prime luci dell’alba del 19 marzo, temperature ben al di sotto dei 0°C con aumenti termici intorno ai 7°C verso le ore 8.00 di mattina. Nella giornata del 19 marzo le temperature massime si sono mantenute nella media dei 12° C. Verso le ore 18.00 si è riscontrato un calo termico ed una netta diminuzione delle temperature tra le ore 23.00 del 19 marzo e le ore 6.00 del 20 marzo. I valori termici misurati a 2 metri di altezza dal suolo hanno registrato, in molte aree della

Servizio Territoriale di Taranto
Via Tirrenia, 4 – 74100 – TARANTO
“Avversità’ – ISTAT – IAP – Diversificazione”

Tel: **099.73.07.547**
Mail: n.boccuzzi@regione.puglia.it
Pec: avversita.iap.ta.regione@pec.rupar.puglia.it
Pec: upa.taranto@pec.rupar.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**

provincia, temperature comprese tra i $-0,9^{\circ}\text{C}$ e $-2,4^{\circ}\text{C}$ provocando così intense gelate “radiative” a seguito dell’irraggiamento notturno e la perdita di calore prolungato del suolo (**tabella 3**).

Naturalmente questo fenomeno di inversione termica notturna è stato accentuato dall’aria limpida e tersa della notte e dall’assenza di nuvole e foschia accompagnata dall’assenza di vento e dalla bassissima umidità dell’aria.

Durante la giornata del 20 marzo le temperature sono aumentate, registrando massimi termici che si sono attestati intorno ai 15°C circa (**tabella 2**). Successivamente, nella notte tra il 20 marzo ed il 21 marzo, un conseguente abbassamento dei valori termici, ha determinato una diminuzione delle temperature nell’areale tarantino registrando valori pari a $-1,5^{\circ}\text{C}$ verso le ore 6.00 del 21 marzo.

Le ripetute gelate notturne hanno avuto un impatto negativo sulle coltivazioni agrarie ed in particolare sulle principali colture arboree presenti nella provincia. In particolare, gli inverni miti caratterizzati dalle scarse precipitazioni invernali, hanno favorito un’anticipata ripresa vegetativa delle piante con un netto anticipo stagionale delle fasi fenologiche nelle varie colture arboree.

I sopralluoghi effettuati hanno evidenziato una estrema variabilità dei danni provocati dal gelo. Infatti la tipologia di danno riscontrata era diversa a seconda del tipo di areale (zona costiera e zone interne), della varietà (cultivar con germogliamento precoce o tardivo), dell’orografia del suolo, della gestione del suolo (terreni lavorati e terreni con inerbimento) e della forma di allevamento (forme di allevamento con vegetazione più vicina al suolo hanno manifestato un danno più accentuato).

Tabella 1 – Temperatura minima a 2 metri di altezza riscontrata nella provincia di Taranto (dati forniti dall’ARIF).

Stazione meteo	OPU13 TORRICELLA	OPU14 CASTELLANETA	OPU44 MANDURIA	OPU45 MOTTOLA	OPU46 MASSAFRA	OPU47 CASTELLANETA	OPU58 GINOSA	OPU59 PALAGIANELLO	MTA32 MARTINA FRANCA	MTA33 SAN GIORGIO IONICO
19/03/2025	-1,8	0,5	2,2	-1,4	-0,5	0,4	2,3	0,9	-2,2	0
20/03/2025	-2,5	-1,6	-0,2	-2,1	-1,5	0,7	1,3	1,2	-1,1	-2,5
21/03/2025	-0,3	-1,7	-0,1	-0,7	1,4	0,3	3	2	0,5	-0,2

Tabella 2 – Temperatura massima a 2 metri di altezza riscontrata nella provincia di Taranto (dati forniti dall’ARIF).

Stazione meteo	OPU13 TORRICELLA	OPU14 CASTELLANETA	OPU44 MANDURIA	OPU45 MOTTOLA	OPU46 MASSAFRA	OPU47 CASTELLANETA	OPU58 GINOSA	OPU59 PALAGIANELLO	MTA32 MARTINA FRANCA	MTA33 SAN GIORGIO IONICO
19/03/2025	14	11,2	12,2	11,3	13,1	15,1	13	13,2	11,4	13,2
20/03/2025	15,8	14,7	15,8	15,5	16,2	16,2	16,2	16,3	15,7	15,4
21/03/2025	16,9	16	17	16,6	17,3	17,3	17,6	17,2	16,9	16,9



**REGIONE
PUGLIA**
DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Tabella 3 – Temperature orarie a 2 metri di altezza riscontrata nella provincia di Taranto (dati forniti dall'ARIF).

STAZIONE METEO		OPU13	OPU14	OPU44	OPU45	OPU46	OPU47	OPU58	OPU59	MTA32	MTA33
		TORRICELLA	CASTELLANETA	MANDURIA	MOTTOLA	MASSAFRA	CASTELLANETA	GINOSA	PALAGIANELLO	MARTINA FRANCA	SAN GIORGIO IONICO
Località		VERSO MARINA DI LIZZANO	TAFURI	TORRE ROSSA	SAN BASILIO	AMENDOLECCHIA	CASTELLANETA MARINA	VERSO PALAGIANO	MONTE D'ORO	VERSO MASSAFRA	VERSO TARANTO
Coordinate geografiche		40°20'36" - 17°29'16"	40°40'51" - 16°52'04"	40°22'55" - 17°37'16"	40°40'32" - 16°59'46"	40°34'58" - 17°05'31"	40°29'40" - 16°52'44"	40°33'23" - 16°50'37"	40°34'42" - 16°58'31"	40°38'05" - 17°16'40"	40°27'27" - 17°19'21"
Altimetria		s.l.m: 13 m	s.l.m: 303 m	s.l.m: 95 m	s.l.m: 278 m	s.l.m: 44 m	s.l.m: 45 m	s.l.m: 71 m	s.l.m: 62 m	s.l.m: 328 m	s.l.m: 17 m
DATA		ORA									
19/03/2025	00:00	4,8	2,3	3,7	2,7	0,3	2,6	3,5	2,4	3,8	5
	01:00	3,3	2,1	4,2	1,6	0	2,5	2,5	2,6	4,9	5,2
	02:00	1,3	2,7	4,2	1,6	0,1	4,1	4,3	3,7	3,6	2,4
	03:00	0,9	3	4,4	2,3	2,6	4,6	4,8	4,5	1,6	3,8
	04:00	0,3	0,9	3,5	0,4	2,1	2,6	3,3	2,7	-1,2	2,8
	05:00	-1,4	0,9	3,2	-0,8	1,5	0,9	2,5	1,4	-1,9	2,4
	06:00	-1	1,4	2,5	-1,3	0,5	0,6	2,5	1,1	-2	1,8
	07:00	2,1	3,3	4,6	0,3	3,4	3,5	4,3	2,6	1,3	4
	08:00	7,8	6,5	8	6	5	8,8	7,8	7,3	4,9	8
	09:00	10,4	7,4	9,2	7,1	9,4	11	8,8	8,8	6,9	9,8
	10:00	11,3	8,5	10	8,3	10	11,6	10	10,2	8,5	10,9
	11:00	12,2	8,8	10	9,2	11	13	10,7	10,8	9,6	11,4
	12:00	12,8	9,4	11,3	9,9	10,5	10	11,5	11,9	9,9	11,8
	13:00	12,5	10	11,4	10,1	11,7	11,8	12,2	12,4	10,1	12,1
	14:00	12,8	10,8	11,1	10,2	12,3	14,7	12,4	12,4	10,2	12,5
	15:00	13,1	10,4	10,8	10,5	12,6	15,1	12,8	12,8	10,9	11,8

Servizio Territoriale di Taranto
Via Tirrenia, 4 – 74100 – TARANTO
“Avversità’ – ISTAT – IAP – Diversificazione”

Tel: **099.73.07.547**
Mail: n.boccuzzi@regione.puglia.it
Pec: avversita.iap.ta.regione@pec.rupar.puglia.it
Pec: upa.taranto@pec.rupar.puglia.it

DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO



16:00	11,9	9,7	10,6	10,1	12,1	14,5	11,9	12,4	10,9	11,9
17:00	11,4	8,1	9,6	9,1	11,1	12,8	11,5	11,6	9,7	11,3
18:00	9,3	4,9	7,8	6,4	9,1	9,3	9,4	9,1	6,8	8,4
19:00	6,8	2,5	6,4	3,1	6,7	6,1	7,4	6,6	4,4	5,8
20:00	3,7	2,5	4,6	1,9	5,5	1,5	6,5	5,2	3,9	4
21:00	2	1,5	2,9	0,9	4,2	2,6	5,5	3,2	3,9	2,9
22:00	0,4	1,9	4,4	0,9	4	1,5	4,7	4,3	3,9	2,3
23:00	-0,7	1,7	3,4	-0,1	2,9	1,9	4,9	3,3	3,7	0,2
00:00	-1,5	1,1	3,3	-0,7	0,8	2	3,4	2,8	3,9	1,3
01:00	-0,8	-0,9	2,7	-0,6	0,3	2,3	2,9	2,4	2,9	-1,6
02:00	-1,4	-0,4	2,6	-0,8	-1,1	0,7	2	1,9	1,9	-2
03:00	-2	-0,3	2,4	-1,4	0,6	1,5	3,4	1,6	0,1	-1,5
04:00	-2,2	-1,3	1	-1,6	2	1,1	3,3	1,6	-0,7	-2,2
05:00	-1,8	-1,2	0,3	-1,6	0,8	1,1	3,5	1,6	0,5	-1,9
06:00	-0,6	-1,5	2	-1,7	0,8	0,9	3	1,9	1,9	-0,4
07:00	2,1	0,7	5,6	0,7	4,2	4	5,4	4,6	3,3	2,1
08:00	9,1	7,4	9,9	4,6	8,8	8	9,7	8,9	9,2	7,4
09:00	11,7	8,8	11,7	9,3	12,4	12,5	12,2	12	11	10,9
10:00	13,5	10,3	13,2	10,7	12,4	13,1	12,1	13,1	12,2	12,6
11:00	13,3	11,3	13,6	11,8	13,2	13,5	13,3	13,9	12,7	12,9
12:00	14	12,3	13,2	11,8	13,8	14,4	14	15	13,1	13,7
13:00	14,3	13,2	15,1	13,3	14,9	15	15	15,3	14,4	14,3
14:00	14,5	13,3	15,3	14,9	14,4	15,5	15,7	15,7	13,7	14,7
15:00	15,1	14,3	14,8	14,8	15,4	16	15,4	16,1	15,2	14,8
16:00	13,8	13,5	14,5	15	15,3	14,9	14,9	15,6	14,2	14
17:00	13,4	12,5	13,5	12,7	14,2	13,6	13,5	13,5	13,4	13,4

20/03/2025

Servizio Territoriale di Taranto
 Via Tirrenia, 4 74100 – TARANTO
“Avversità’ – ISTAT – IAP – Diversificazione”
 Tel: **099.73.07.547**
 Mail: n.boccuzzi@regione.puglia.it
 Pec: avversita.iap.ta.regione@pec.rupar.puglia.it
 Pec: upa.taranto@pec.rupar.puglia.it

DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO



21/03/2025	18:00	11,6	8,2	10,4	9,6	11,5	10,4	11	10,5	10,4	11,3
	19:00	8,1	7,5	9,1	6,3	7	4,6	8,3	7,8	5,8	8,6
	20:00	6,1	2,5	6,7	3,8	5,9	4,4	6,6	6,2	3,9	6,6
	21:00	4,8	2,3	4,5	2,5	4,5	3,9	6,2	5,2	3,3	4,5
	22:00	3,7	1,3	3,7	1,9	4,3	3,8	5,3	4,7	3	4,1
	23:00	3,7	0,6	3,8	1,6	4	3,4	4,6	4,5	4	3,8
	00:00	2,5	0,8	2,6	1,3	3,8	3,1	4,7	4,1	1,6	3,4
	01:00	2,1	0,5	2,6	1,1	3,6	2,3	4	4,1	2,3	2,1
	02:00	1,6	-0,3	2,9	0,4	2,7	2	3,9	3,3	1,5	1,1
	03:00	1,3	-0,4	2,4	0,2	2,2	1,4	3,7	2,6	0,8	0,4
	04:00	0,7	-1,1	0,8	-0,2	1,7	1,1	3,2	2,6	1	0,7
	05:00	0,1	-1,4	0,5	-0,3	1,9	0,4	3,1	2,3	1,1	0,4
	06:00	-0,2	-1,5	-0,1	-0,3	1,8	1,1	3	2,2	1,2	-0,2
	07:00	3,6	1,6	5	2,7	6,2	4,6	5,9	5,5	4,2	3,3
	08:00	7,8	7,8	10,5	6,7	11,5	10,8	9,8	11,5	11,7	8,9
	09:00	14,1	11,3	13,9	11,1	12,8	14,1	13	13,3	12,7	13,3
	10:00	14,9	13	14,6	12,8	14,5	15	14,5	14,6	13,7	14,2
	11:00	15,4	14,5	14,9	14,2	16,3	15,9	16,1	16,2	14,2	15,5
	12:00	15,7	14,9	16,6	15,9	16,4	15,8	16,6	16,7	15	16,2
	13:00	16,2	15,1	16,4	15,7	17,2	15,9	16,7	16,9	15,7	16,3
	14:00	15,8	15,7	16,1	16,1	16,7	16,5	16,8	16,7	16,6	15,7
	15:00	15,4	15	15,9	15,5	16,6	16,6	16,2	16,4	15,2	15,5
	16:00	15,4	14,1	14,7	14,9	15,8	15,9	15,3	15,7	14,4	15,1
	17:00	14,3	12,1	13,5	12,7	14,7	14,8	14,3	14,1	13,3	14
	18:00	12,3	9,2	11,4	10,3	11,7	11,8	12,2	11,3	10	12,1
	19:00	9,9	8,6	9,7	8,7	8	6,7	10	8,6	6,4	10,2

Servizio Territoriale di Taranto
Via Tirrenia, 4 74100 – TARANTO
"Avversità' – ISTAT – IAP – Diversificazione"
Tel: 099.73.07.547
Mail: n.boccuzzi@regione.puglia.it
Pec: avversita.iap.ta.regione@pec.rupar.puglia.it
Pec: upa.taranto@pec.rupar.puglia.it



**DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**

	20:00	8,4	8,4	9,2	7,4	6,9	5	8,5	7,2	5,7	7,3
	21:00	7,8	8	9,1	6,2	6,1	6	7,3	6,7	5,1	5,6
	22:00	8,5	7,8	9,8	7,1	6,2	6	6,9	7,5	5,7	6,3
	23:00	11,8	5,5	9,1	7,2	6,6	6,5	7	8,1	6,9	5,3
MEDIA		7,3	6,05	8,01	6,04	7,65	7,74	8,52	8,17	6,95	7,31
TOTALE		518,1	435,9	576,8	434,7	550,9	557,5	613,1	587,9	493,6	526,6
MIN		-2,2	-1,5	-0,1	-1,7	-1,1	0,4	2	1,1	-2	-2,2
MAX		16,2	15,7	16,6	16,1	17,2	16,6	16,8	16,9	16,6	16,3

Servizio Territoriale di Taranto
Via Tirrenia, 4 74100 – TARANTO
“Avversità’ – ISTAT – IAP – Diversificazione”
Tel: **099.73.07.547**
Mail: n.boccuzzi@regione.puglia.it
Pec: avversita.iap.ta.regione@pec.rupar.puglia.it
Pec: upa.taranto@pec.rupar.puglia.it

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**

Di seguito si riporta quanto riscontrato in campo per le varie coltivazioni presenti sul territorio dei comuni che hanno segnalato i danni provocati dalle gelate nei giorni 19, 20 e 21 marzo.

CEREALI

Nelle zone interessate dalla gelata le colture cerealicole quali Grano duro, Grano tenero, Orzo ed Avena, a seguito delle scarse piogge avute nell'anno 2024 sono state messe a dimora in ritardo, con una semina che si è protratta fino alla prima decade di gennaio, al fine di sfruttare al meglio le piogge del periodo invernale ed evitare così eventuali interventi irrigui nella fase di germogliamento. Per tale motivo, nel periodo interessato dalla gelata, buona parte delle coltivazioni cerealicole si trovavano ad uno stadio fenologico di "accestimento". In questa fase le temperature basse (0°C - 2°C), le semine rade e la buona fertilità del terreno, favoriscono la fase di accestimento con una maggiore formazione di culmi e conseguentemente un maggior numero di spighe.

A seguito dei sopralluoghi in campo, tranne che per alcuni campi cerealicoli con semina anticipata che si trovavano nella fase di inizio levata, non sono stati riscontrati danni consistenti dall'abbassamento delle temperature e quindi, per le coltivazioni di Grano duro, Grano tenero, Orzo ed Avena non sono stati riscontrati danni da gelata.

LEGUMINOSE DA GRANELLA

A seguito della maggiore richiesta di cereali degli ultimi anni, molte aziende cerealicole, hanno destinato buona parte dei terreni alla coltivazione di grano duro a discapito di colture leguminose destinate principalmente al consumo animale.

Anche per le leguminose da granella non si sono riscontrati danni da gelata poichè nel mese di marzo, le piante erano ancora in fase di accrescimento vegetativo. Infatti questo tipo di coltura appartenendo alle specie microterme, risulta molto resistente agli abbassamenti delle temperature evidenziando, per temperature ben al di sotto dei 0°C, una riduzione dell'attività di crescita e dello sviluppo dei Rizobi.

ORTIVE

Relativamente alle colture autunno-primaverili quali cavoli, finocchi ed insalate presenti al momento dell'evento, la gelata del 19 - 20 e 21 marzo, non ha causato danni consistenti in quanto buona parte di queste coltivazioni erano già state raccolte. Per le colture primaverili-estive quali angurie e meloni della tipologia gialletto, non sono stati rilevati danni apprezzabili poichè le operazioni di trapianto erano da poco iniziate e la superficie riscontrata al momento dei controlli in campo era esigua.

OLIVO

Nel caso dell'olivo, al momento dell'evento e nelle zone più calde, le piante si trovavano all'inizio della ripresa vegetativa. Dai controlli effettuati non si sono riscontrati danni sostanziali sulle piante in quanto, l'abbassamento

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**

repentino delle temperature, ha solo determinato un ritardo di crescita degli apici vegetativi senza compromettere le gemme ascellari che originano le mignole fiorali.

UVA DA TAVOLA

Per l'uva da tavola i maggiori danni si sono riscontrati nei vigneti coperti con teli per anticipare il periodo di raccolta. In particolare nei vigneti di cultivar a germogliamento e maturazione anticipata quali *"Vittoria, Prime, Star Light, Millenium e ARRA Sugar Drop"* dove i teli erano stati aperti a fine gennaio, le basse temperature hanno provocato l'allessatura dei germogli che si presentavano con grappoli visibili **(foto 1)**.

Nei vigneti a germogliamento e maturazione tardiva quali *"Italia, Red Globe, Palieri, Crimson s., AutumnCrisp, Sugar Crisp, SweetCelebration e Kelly"* dove le fasi di copertura iniziano nella prima decade di marzo e terminano nella seconda decade di aprile, le piante si trovavano nella fase fenologica di *"punte verdi-gemma aperta"*. In questi vigneti il danno ha interessato principalmente le gemme posizionate nella parte distale del tralcio e quelle posizionate sugli speroni utilizzati per la potatura nell'anno successivo che si presentavano con piccoli germogli con foglioline ben visibili. Anche in questo caso si è riscontrato l'allessatura dei piccoli germogli e la pianta ha reagito con l'emissione, dalle *"gemme di controcchio"*, di un nuovo germoglio sterile e privo di grappolino.



Foto 1 – Germoglio di uva da tavola oramai compromesso dalla gelata in un vigneto coperto con teli per anticipare la fase di raccolta dell'uva.

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO****UVA DA VINO**

Nei vigneti di uva da vino a germogliamento precoce quali *“Chardonnay, Malvasia nera, Sangiovese, Negroamaro e Primitivo”*, al momento dell’evento, le piante si trovavano nella fase fenologica di *“gemma aperta-foglie distese”*. In questi vigneti il danno da gelo era ben visibile negli allevamenti a spalliera dove in alcuni casi (terreni sciolti e impianti giovani), si sono riscontrati capi a frutto con germogli e gemme completamente compromesse (**foto 2**). Nei vigneti allevati a tendone, per le varietà a germogliamento precoce, si sono riscontrati danni nella parte distale del capo a frutto e sulle gemme degli speroni utilizzati per la potatura nell’anno successivo dove, in entrambi i casi, erano ben visibili gli abbozzi di germoglio oramai allessati e compromessi (**foto 3**).

Per i vigneti di uva da vino a germogliamento medio-tardivo e tardivo quali *“Trebiano, Malvasia bianca, Verdeca, Fiano, Lambrusco Maestri, Merlot, Susumaniello, Montepulciano”* allevati a spalliera ed a tendone, non si sono riscontrati danni da gelata rilevanti poichè le piante si trovavano nella fase fenologica di *“gemme cotonose – punte verdi”*.



Foto 2 – Vigneto di uva da vino allevato a spalliera con germogli oramai compromessi dalle basse temperature.

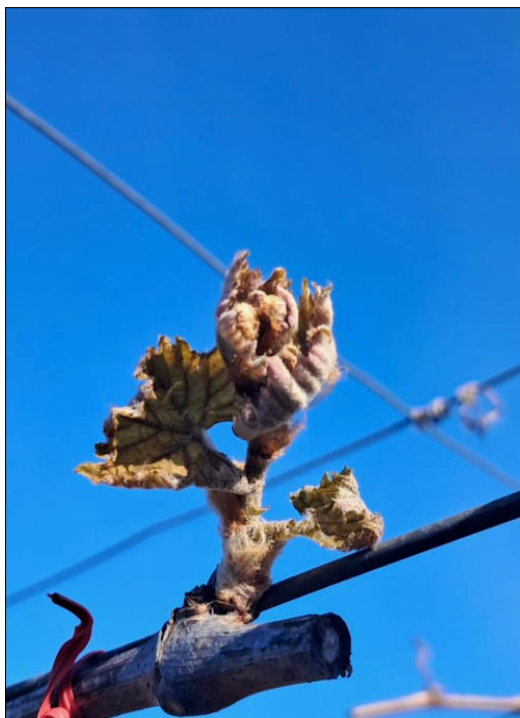
**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**

Foto 3 – Germoglio della parte apicale del tralcio con in evidenza la tipica allessatura da gelo.

AGRUMI

La temperatura rappresenta per gli agrumi, il fattore maggiormente limitante in quanto, oltre a limitare la coltivazione ad alcuni areali, ne pregiudica notevolmente la vitalità della pianta e l'accrescimento dei frutti.

Il range di attività della pianta è compreso tra i 12°C ed i 38°C con sviluppo ottimale intorno ai 26°/28°C. Temperature inferiori ai 0°C limitano fortemente lo sviluppo della pianta, arrecando danni evidenti alla vegetazione ed alle “zagare” presenti sulla pianta. La maggiore o minore suscettibilità alle basse temperature, dipende molto dalla specie, varietà, stato vegetativo e portainnesto. Tra gli agrumi il limone risulta essere quello più vulnerabile alle basse temperature. Per l'arancio le varietà come “l'Ovale, Calabrese, Tarocco e Moro” sono meno resistenti agli abbassamenti termici mentre, le cultivar “ombelicate” quali “Washington navel e Navelina”, hanno una maggiore resistenza agli abbassamenti termici con danni comunque riscontrabili a temperature al di sotto dei 0°C.

In Provincia di Taranto la coltivazione degli agrumi è concentrata principalmente nell'arco Jonico, in prossimità della zona costiera e nei comuni di Palagiano, Palagianello, Massafra, Castellaneta e Ginosa. La coltivazione riguarda principalmente le arance, seguite da una superficie in aumento di Mandarini e Clementine e da una piccola nicchia di appezzamenti destinati alla coltivazione del Limone.

Servizio Territoriale di Taranto
Via Tirrenia, 4 74100 – TARANTO
“Avversità” – ISTAT – IAP – Diversificazione”

Tel: **099.73.07.547**
Mail: n.boccuzzi@regione.puglia.it
Pec: avversita.iap.ta.regione@pec.rupar.puglia.it
Pec: upa.taranto@pec.rupar.puglia.it

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**

Le basse temperature avute nelle notti tra il 19 marzo ed il 21 marzo, hanno determinato danni differenti a seconda dell'areale. Nelle zone che costeggiano la Statale 106 Jonica, i danni da gelo hanno interessato in maniera uguale le coltivazioni di Arance, Limoni, Mandarini e Clementine provocando la bruciatura degli apici vegetativi e la perdita totale degli abbozzi fiorali (**foto 4 e foto 5**). Nella parte alta dell'arco Jonico, i maggiori danni si sono riscontrati sui Limoni e sulle Arance con bruciatura degli apici vegetativi.

Negli agrumeti più giovani, impiantati in terreni fertili e tendenzialmente sciolti, il danno ha interessato oltre alla vegetazione anche gli abbozzi fiorali.

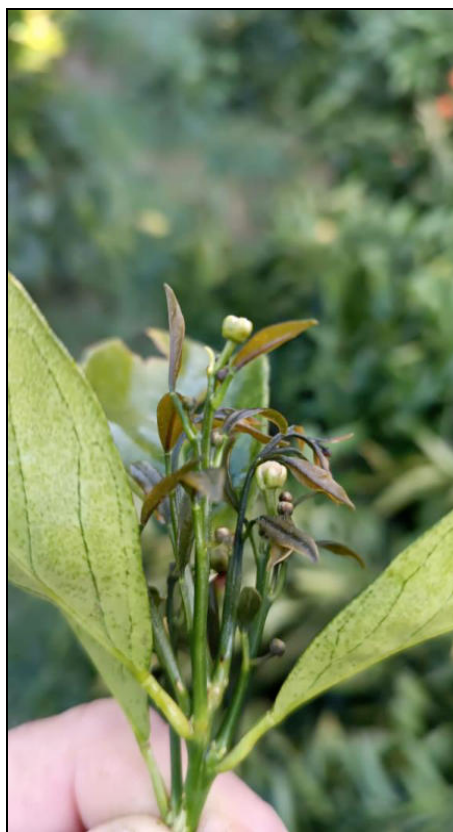


Foto 4 – Germoglio di arancio con apici bruciati e fiori compromessi dal gelo.

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**

Foto 5 – Germoglio di arancio con fiori bruciati dal gelo.

FRUTTIFERI

I maggiori danni per l'abbassamento repentino delle temperature si sono riscontrati sulle drupacee come Pesco, Albicocco, Susino e Mandorlo che a seguito dell'annata siccitosa avuta nel 2024, si trovavano in una fase fenologica avanzata. Tranne per la coltivazione del Mandorlo dove le piante si presentavano già con frutti formati, per le coltivazioni di Pesco, Albicocco e Susino le piante si trovavano nella fase fenologica di "*fine fioritura – scamiciatura dei frutticini*". In questa fase molto delicata, le piante risultano molto sensibili agli abbassamenti delle temperature ed il verificarsi di una gelata determina l'allessatura dei fiori. Nelle varietà di Pesco ed Albicocco con fioritura anticipata e scamiciatura dei frutti in corso si è constatato una forte cascola dei frutticini allegati con notevoli diminuzioni della produzione in corso.

Stessa situazione si è rilevata nelle coltivazioni di Actinidia, principalmente diffusa tra comuni di Ginosa e Castellaneta, dove le piante si trovavano nella fase fenologica di "*separazione delle scaglie e punte verdi – apertura foglie*". Il danno riscontrato ha interessato i piccoli germogli con allessatura e perdita degli stessi.



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**



Foto 6 – Pescheto in fase di fine fioritura con evidenti danni da gelo nella parte fiorale.

CONCLUSIONI

Alla luce di quanto esposto, ai fini del calcolo della percentuale della Produzione Lorda perduta su quella totale dei territori comunali interessati dall'evento avverso, sono state compilate per ogni singolo comune, le schede di valutazione dei danni per coltura.

Da tale computo è emerso che solo per i comuni di Grottaglie, Palagiano, Palagianello e Massafra è stata riscontrata una perdita di produzione che supera il 30% della PLV ordinaria mentre per la restante parte dei comuni che hanno segnalato danni dall'evento avverso, la percentuale ottenuta è ben al di sotto di quella prevista dal Decreto Legislativo. In definitiva, per i singoli comuni, il danno calcolato può essere così riassunto:

COMUNE	TERRITORIO INTERESSATO	DANNO (%)
Grottaglie	Intero territorio comunale	34,7
Palagiano	Intero territorio comunale	34,2
Palagianello	Intero territorio comunale	30,2
Massafra	Intero territorio comunale	30,5
Taranto	Intero territorio comunale	25,8
Carosino	Intero territorio comunale	21,9
Crispiano	Intero territorio comunale	17,6
Faggiano	Intero territorio comunale	23,1
Fragagnano	Intero territorio comunale	19,6
Lizzano	Intero territorio comunale	17,1
Manduria	Intero territorio comunale	13,7
Monteiasi	Intero territorio comunale	23,0

Servizio Territoriale di Taranto
Via Tirrenia, 4 74100 – TARANTO
“Avversità” – ISTAT – IAP – Diversificazione”

Tel: **099.73.07.547**
Mail: n.boccuzzi@regione.puglia.it
Pec: avversita.iap.ta.regione@pec.rupar.puglia.it
Pec: upa.taranto@pec.rupar.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO**

Montemesola	Intero territorio comunale	28,5
Monteparano	Intero territorio comunale	24,5
Mottola	Intero territorio comunale	14,0
Ginosa	Intero territorio comunale	24,8
Pulsano	Intero territorio comunale	24,4
San giorgio I.co	Intero territorio comunale	25,4
San Marzano di S. G.	Intero territorio comunale	16,8
Sava	Intero territorio comunale	16,0
Torricella	Intero territorio comunale	18,7
Castellaneta	Intero territorio comunale	25,6

La percentuale di danno riscontrato sulle colture, a seguito dei sopralluoghi in campo, è stato più o meno omogenea per i vari territori comunali.

Le colture principalmente danneggiate sono state quelle arboree con percentuali di danno pari a:

Coltura	Danno (%)
Agrumi	40
Uva da Tavola	
- Coperta con teli	45
- Scoperta	30
Uva da Vino	
- DOP	30
- IGP	30
- VDT	30
Fruttiferi	40

Nel complesso si può affermare che per i comuni di Grottaglie, Palagiano, Palagianello e Massafra, la superficie interessata dall'evento è stata stimata in **Ha 24.662** con un danno accertato sulla Produzione Lordo Vendibile **pari a 32,81%** e così suddiviso:

	PLV perduta (€)	PLV totale (€)	Danno (%)
Provincia di Taranto	45.818.645,00	139.637.740,00	32,81

Pertanto, a conclusione della presente relazione ed alla luce di quanto sopra riportato, si propone l'applicazione delle provvidenze previste dall'art. 5 comma 2 lettera a), b), c), d) del D. Lgs. n°102/2004 alla porzione dei territori comunali delimitati e riportati nel modello F delle schede ministeriali.

Si allegano i modelli ministeriali previsti dalla normativa vigente corredati dei modelli A; B; C; F; G.

Si precisa che le colture colpite e la tipologia della calamità naturale è inserita nel Piano Assicurativo Agricolo Nazionale annuale e quindi, sono tutte oggetto di assicurazione agevolata ai sensi dell'art. 5 comma 4 del D. Lgs. 29 marzo 2004 n. 102.

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:25:47
GMT+01:00

Servizio Territoriale di Taranto
Via Tirrenia, 4 74100 – TARANTO
"Avversità" – ISTAT – IAP – Diversificazione"

Tel: **099.73.07.547**
Mail: n.boccuzzi@regione.puglia.it
Pec: avversita.iap.ta.regione@pec.rupar.puglia.it
Pec: upa.taranto@pec.rupar.puglia.it

REGIONE: **PUGLIA**

Mod.A

PROVINCIA: **TARANTO**COMUNE: **GROTTAGLIE – PALAGIANO – PALAGIANELLO - MASSAFRA**EVENTO CALAMITOSO ⁽¹⁾:

01		Grandinate
02	X	Gelate
03		Piogge persistenti
04		Siccità
05		Eccesso di neve
06		Piogge Alluvionali

07		Venti sciroccali
08		Terremoto
09		Tromba d'aria
10		Brinate
11		Venti impetuosi
12		Mareggiate

Periodo: **DAL 19 MARZO 2025 AL 21 MARZO 2025**Territorio danneggiato:

Comune	Foglio
Grottaglie	Intero territorio comunale
Palagiano	Intero territorio comunale
Palagianello	Intero territorio comunale
Massafra	Intero territorio comunale

TARANTO 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
 22.05.2025
 14:29:30
 GMT+01:00

MINISTERO
dell'Agricoltura e delle Foreste
S.I.A.N.

mod. B

Taranto, li 12/05/2025

PRODUZIONE ORDINARIA DEL TERRITORIO DELIMITATO

REGIONE: PUGLIA
PROVINCIA: TARANTO
EVENTO: gelata dal 19 al 21 marzo 2025

COLTURE	ESTENSIONE (Ha)	QUANTITA' (QL)	VALORE (€)
cereali (frumento-orzo-avena-ecc)	5.635	140.875	4.226.250,00
leguminose da granella (favino, cece, ecc.)	316	6.320	189.600,00
ortaggi	273	81.900	4.504.500,00
oliveto	4.153	186.885	16.819.650,00
vigneto da tavola		0	0,00
Coperto con teli	1.990	497.500	47.262.500,00
Scoperto	778	194.500	9.725.000,00
vigneto da vino (spalliera e tendone)		0	0,00
DOP	0	0	0,00
IGP	764	106.960	4.278.400,00
VDT	183	36.600	915.000,00
agrumi	6.101	1.525.250	45.757.500,00
fruttiferi	443	88.600	4.430.000,00
pascolo	2.542	50.840	305.040,00
foraggiere	1.484	81.620	1.224.300,00
TOTALE PRODUZIONE LORDA VENDIBILE AREA DELIMITATA			139.637.740,00

// Funzionario

(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:29:30
GMT+01:00

MINISTERO
dell'Agricoltura e delle Foreste
S.I.A.N.

Taranto, lì 12/05/2025

mod. C

REGIONE: PUGLIA

PROVINCIA: TARANTO

EVENTO: gelata dal 19 al 21 marzo 2025

STIMA DEI DANNI										
PRODUZIONE DANNEGGIATA DEL TERRITORIO DELIMITATO										
codici colture	colture	estensione ha	PRODUZIONE ORDINARIA				Danno Accertato		Danno produzione assicurata €.	Danno effettivo
			q/ha	Produzione Totale Qt.	Prezzo unitario €.	Valore Globale €.	%	Valore €.		% Valore €.
	cereali	5.635	25,00	140.875,00	30,00	4.226.250	0	0,00		
	leguminose da granella	316	20,00	6.320,00	30,00	189.600	0	0,00		
	ortaggi	273	300,00	81.900,00	55,00	4.504.500	0	0,00		
	oliveto	4.153	45,00	186.885,00	90,00	16.819.650	0	0,00		
	vigneto da tavola									
	Coperto con teli	1.990	250,00	497.500,00	95,00	47.262.500	45	21.268.125,00		
	Scoperto	778	250,00	194.500,00	50,00	9.725.000	30	2.917.500,00		
	vigneto da vino									
	DOP	0	90,00	0,00	75,00	0	30	0,00		
	IGP	764	140,00	106.960,00	40,00	4.278.400	30	1.283.520,00		
	VDT	183	200,00	36.600,00	25,00	915.000	30	274.500,00		
	agrumi	6.101	250,00	1.525.250,00	30,00	45.757.500	40	18.303.000,00		
	fruttiferi	443	200,00	88.600,00	50,00	4.430.000	40	1.772.000,00		
	pascoli	2.542	20,00	50.840,00	6,00	305.040	0	0,00		
	foraggere	1.484	55,00	81.620,00	15,00	1.224.300	0	0,00		
	TOTALE	24.662	1.845	2.997.850,00		139.637.740,00		45.818.645,00		

DANNO ALLE PRODUZIONI: € 45.818.645,00/139.637.740,00*100 = 32,81%

Il Funzionario

(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025 15:00:26
GMT+01:00

MOD. F

Ministero
Dell'Agricoltura e delle Foreste
S.I.A.N.

REGIONE: **PUGLIA**
PROVINCIA: **TARANTO**
EVENTO: **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

COMUNI RICADENTI NEL TERRITORIO PROVINCIALE DANNEGGIATO



PRODUZIONE

2STRUTTURE
AZIENDALI**3**STRUTTURE
INTERAZIENDALI**4**OPERE DI
BONIFICA

		1	2	3	4
1	Grottaglie , intero territorio comunale.	X			
2	Palagiano , intero territorio comunale.	X			
3	Palagianello , intero territorio comunale.	X			
4	Massafra , intero territorio comunale.	X			

Taranto, li 12/05/2025

Il Funzionario
(**Dr. Agr. Nicola Boccuzzi**)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:29:30
GMT+01:00

MOD. G

Ministero
Dell'Agricoltura e delle Foreste
S.I.A.N.

REGIONE: **PUGLIA**
PROVINCIA: **TARANTO**
EVENTO: **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Taranto, li 12/05/2025

Individuazione interventi: D.Lgs. 102/04

DANNI	TIPOLOGIA DI INTERVENTO (*)
☒ PRODUZIONE	Art. 5 comma 2 di cui alle lettere: ☒ ☒ ☒ ☒
☐ STRUTTURE AZIENDALI	Art. 5 comma 3 lettera ☐
☐ STRUTTURE INTERAZIENDALI OPERE DI BONIFICA	Art. 5 comma 6 ☐

N.B. Barrare la casella a sinistra del danno e le caselle riguardanti gli interventi richiesti.

-art. 5 comma 2 di cui lettera:

- contributi in conto capitale fino all'80 per cento del danno accertato sulla base della produzione lorda vendibile ordinaria del triennio precedente;
- prestiti ad ammortamento quinquennale per le esigenze di esercizio nell'anno in cui si è verificato l'evento dannoso e per l'anno successivo, da erogare al seguente tasso agevolato:
 - 20 per cento del tasso di riferimento per le operazioni di credito agrario oltre i 18 mesi per le aziende ricadenti in zone svantaggiate;
 - 35 per cento del tasso di riferimento per le operazioni di credito agrario oltre i 18 mesi per le aziende ricadenti in altre zone; nell'ammontare del prestito sono comprese le rate delle operazioni di credito in scadenza nei 12 mesi successivi all'evento inerenti all'impresa agricola;
- proroga delle operazioni di credito agrario di cui all'articolo 7;
- agevolazioni previdenziali di cui all'articolo 8.

-art. 5 comma 3:

contributi in conto capitale fino al 100 per cento dei costi effettivi per danni causati alle strutture aziendali ed alle scorte;

-art. 5 comma 6 di cui alla lettera:

- al ripristino delle strade interpoderali, delle opere di approvvigionamento idrico nonché delle reti idriche e degli impianti irrigui, ancorché non ricadenti in comprensori di bonifica, con onere di spesa a totale carico del Fondo;
- al ripristino delle opere pubbliche di bonifica e di bonifica montana, ivi compresi i lavori diretti alla migliore efficienza delle opere da ripristinare, con onere di spesa a totale carico del Fondo.

Il Funzionario

(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)

Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:29:30
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **GINOSA**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	6.808	25	170.200	30	5.106.000	0	0	0
leguminose da granello	593	20	11.860	30	355.800	0	0	0
ortaggi	938	300	281.400	55	15.477.000	0	0	0
oliveto	1.741	45	78.345	90	7.051.050	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	1.080	250	270.000	95	25.650.000	45	121.500	11.542.500
vigneto da tavola (scoperto)	553	250	138.250	50	6.912.500	30	41.475	2.073.750
vigneto da vino DOP	0	90	0	75	0	30	0	0
vigneto da vino IGP	437	140	61.180	40	2.447.200	30	18.354	734.160
vigneto da vino VDT	258	200	51.600	25	1.290.000	30	15.480	387.000
agrumi	882	250	220.500	30	6.615.000	40	88.200	2.646.000
fruttiferi	276	200	55.200	50	2.760.000	40	22.080	1.104.000
foraggiere	848	55	46.640	15	699.600	0	0	0
pascolo	409	20	8.180	6	49.080	0	0	0
TOTALE	14.823		1.393.355		74.413.230	24,8	307.089	18.487.410

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)
Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00



REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **GROTTAGLIE**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	2.329	25	58.225	30	1.746.750	0	0	0
leguminose da granella	175	20	3.500	30	105.000	0	0	0
ortaggi	42	300	12.600	55	693.000	0	0	0
oliveto	1.480	45	66.600	90	5.994.000	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	1.375	250	343.750	95	32.656.250	45	154.688	14.695.313
vigneto da tavola (scoperto)	335	250	83.750	50	4.187.500	30	25.125	1.256.250
vigneto da vino DOP	0	90	0	75	0	30	0	0
vigneto da vino IGP	352	140	49.280	40	1.971.200	30	14.784	591.360
vigneto da vino VDT	99	200	19.800	25	495.000	30	5.940	148.500
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	119	200	23.800	50	1.190.000	40	9.520	476.000
foraggiere	381	55	20.955	15	314.325	0	0	0
pascolo	519	20	10.380	6	62.280	0	0	0
TOTALE	7.206		692.640		49.415.305	34,7	210.057	17.167.423

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **TARANTO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	4.687	25	117.175	30	3.515.250	0	0	0
leguminose da granello	218	20	4.360	30	130.800	0	0	0
ortaggi	77	300	23.100	55	1.270.500	0	0	0
oliveto	1.792	45	80.640	90	7.257.600	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	414	250	103.500	95	9.832.500	45	46.575	4.424.625
vigneto da tavola (scoperto)	221	250	55.250	50	2.762.500	30	16.575	828.750
vigneto da vino DOP	456	90	41.040	75	3.078.000	30	12.312	923.400
vigneto da vino IGP	1.816	140	254.240	40	10.169.600	30	76.272	3.050.880
vigneto da vino VDT	113	200	22.600	25	565.000	30	6.780	169.500
agrumi	541	250	135.250	30	4.057.500	40	54.100	1.623.000
fruttiferi	101	200	20.200	50	1.010.000	40	8.080	404.000
foraggiere	658	55	36.190	15	542.850	0	0	0
pascolo	842	20	16.840	6	101.040	0	0	0
TOTALE	11.936		910.385		44.293.140	25,8	220.694	11.424.155

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **CAROSINO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	261	25	6.525	30	195.750	0	0	0
leguminose da granello	0	20	0	30	0	0	0	0
ortaggi	0	300	0	55	0	0	0	0
oliveto	135	45	6.075	90	546.750	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	0	250	0	95	0	45	0	0
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	98	90	8.820	75	661.500	30	2.646	198.450
vigneto da vino IGP	241	140	33.740	40	1.349.600	30	10.122	404.880
vigneto da vino VDT	15	200	3.000	25	75.000	30	900	22.500
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	0	200	0	50	0	40	0	0
foraggiere	27	55	1.485	15	22.275	0	0	0
pascolo	18	20	360	6	2.160	0	0	0
TOTALE	795		60.005		2.853.035	21,9	13.668	625.830

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)
 Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **CRISPIANO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	2.112	25	52.800	30	1.584.000	0	0	0
leguminose da granello	27	20	540	30	16.200	0	0	0
ortaggi	16	300	4.800	55	264.000	0	0	0
oliveto	2.045	45	92.025	90	8.282.250	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	134	250	33.500	95	3.182.500	45	15.075	1.432.125
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	112	90	10.080	75	756.000	30	3.024	226.800
vigneto da vino IGP	592	140	82.880	40	3.315.200	30	24.864	994.560
vigneto da vino VDT	89	200	17.800	25	445.000	30	5.340	133.500
agrumi	155	250	38.750	30	1.162.500	40	15.500	465.000
fruttiferi	109	200	21.800	50	1.090.000	40	8.720	436.000
foraggiere	849	55	46.695	15	700.425	0	0	0
pascolo	1.694	20	33.880	6	203.280	0	0	0
TOTALE	7.934		435.550		21.001.355	17,6	72.523	3.687.985

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **FAGGIANO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	401	25	10.025	30	300.750	0	0	0
leguminose da granello	12	20	240	30	7.200	0	0	0
ortaggi	14	300	4.200	55	231.000	0	0	0
oliveto	245	45	11.025	90	992.250	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	18	250	4.500	95	427.500	45	2.025	192.375
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	136	90	12.240	75	918.000	30	3.672	275.400
vigneto da vino IGP	465	140	65.100	40	2.604.000	30	19.530	781.200
vigneto da vino VDT	49	200	9.800	25	245.000	30	2.940	73.500
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	5	200	1.000	50	50.000	40	400	20.000
foraggiere	30	55	1.650	15	24.750	0	0	0
pascolo	63	20	1.260	6	7.560	0	0	0
TOTALE	1.438		121.040		5.808.010	23,1	28.567	1.342.475

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **FRAGAGNANO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	507	25	12.675	30	380.250	0	0	0
leguminose da granello	24	20	480	30	14.400	0	0	0
ortaggi	6	300	1.800	55	99.000	0	0	0
oliveto	524	45	23.580	90	2.122.200	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	0	250	0	95	0	45	0	0
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	212	90	19.080	75	1.431.000	30	5.724	429.300
vigneto da vino IGP	484	140	67.760	40	2.710.400	30	20.328	813.120
vigneto da vino VDT	41	200	8.200	25	205.000	30	2.460	61.500
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	33	200	6.600	50	330.000	40	2.640	132.000
foraggiere	48	55	2.640	15	39.600	0	0	0
pascolo	73	20	1.460	6	8.760	0	0	0
TOTALE	1.952		144.275		7.340.610	19,6	31.152	1.435.920

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **LIZZANO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	1.105	25	27.625	30	828.750	0	0	0
leguminose da granello	61	20	1.220	30	36.600	0	0	0
ortaggi	75	300	22.500	55	1.237.500	0	0	0
oliveto	993	45	44.685	90	4.021.650	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	0	250	0	95	0	45	0	0
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	469	90	42.210	75	3.165.750	30	12.663	949.725
vigneto da vino IGP	795	140	111.300	40	4.452.000	30	33.390	1.335.600
vigneto da vino VDT	80	200	16.000	25	400.000	30	4.800	120.000
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	15	200	3.000	50	150.000	40	1.200	60.000
foraggiere	118	55	6.490	15	97.350	0	0	0
pascolo	61	20	1.220	6	7.320	0	0	0
TOTALE	3.772		276.250		14.396.920	17,1	52.053	2.465.325

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **MANDURIA**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	3.150	25	78.750	30	2.362.500	0	0	0
leguminose da granello	54	20	1.080	30	32.400	0	0	0
ortaggi	67	300	20.100	55	1.105.500	0	0	0
oliveto	5.182	45	233.190	90	20.987.100	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	0	250	0	95	0	45	0	0
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	2.042	90	183.780	75	13.783.500	30	55.134	4.135.050
vigneto da vino IGP	1.081	140	151.340	40	6.053.600	30	45.402	1.816.080
vigneto da vino VDT	179	200	35.800	25	895.000	30	10.740	268.500
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	24	200	4.800	50	240.000	40	1.920	96.000
foraggiere	607	55	33.385	15	500.775	0	0	0
pascolo	1.053	20	21.060	6	126.360	0	0	0
TOTALE	13.439		763.285		46.086.735	13,7	113.196	6.315.630

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)
 Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

Avversità	Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025
Comune	MONTEIASI
Territorio interessato	Intero territorio comunale

Taranto, lì 12/05/2025

Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **MONTEMESOLA**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	215	25	5.375	30	161.250	0	0	0
leguminose da granello	15	20	300	30	9.000	0	0	0
ortaggi	12	300	3.600	55	198.000	0	0	0
oliveto	365	45	16.425	90	1.478.250	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	107	250	26.750	95	2.541.250	45	12.038	1.143.563
vigneto da tavola (scoperto)	215	250	53.750	50	2.687.500	30	16.125	806.250
vigneto da vino DOP	0	90	0	75	0	30	0	0
vigneto da vino IGP	145	140	20.300	40	812.000	30	6.090	243.600
vigneto da vino VDT	12	200	2.400	25	60.000	30	720	18.000
agrumi	25	250	6.250	30	187.500	40	2.500	75.000
fruttiferi	45	200	9.000	50	450.000	40	3.600	180.000
foraggiere	57	55	3.135	15	47.025	0	0	0
pascolo	65	20	1.300	6	7.800	0	0	0
TOTALE	1.278		148.585		8.639.575	28,5	41.073	2.466.413

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario

(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)

Nicola Boccuzzi

22.05.2025

14:44:17

GMT+01:00



REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **PALAGIANO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	770	25	19.250	30	577.500	0	0	0
leguminose da granello	42	20	840	30	25.200	0	0	0
ortaggi	98	300	29.400	55	1.617.000	0	0	0
oliveto	545	45	24.525	90	2.207.250	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	181	250	45.250	95	4.298.750	45	20.363	1.934.438
vigneto da tavola (scoperto)	107	250	26.750	50	1.337.500	30	8.025	401.250
vigneto da vino DOP	0	90	0	75	0	30	0	0
vigneto da vino IGP	75	140	10.500	40	420.000	30	3.150	126.000
vigneto da vino VDT	27	200	5.400	25	135.000	30	1.620	40.500
agrumi	2.594	250	648.500	30	19.455.000	40	259.400	7.782.000
fruttiferi	91	200	18.200	50	910.000	40	7.280	364.000
foraggiere	115	55	6.325	15	94.875	0	0	0
pascolo	107	20	2.140	6	12.840	0	0	0
TOTALE	4.752		837.080		31.090.915	34,2	299.838	10.648.188

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **PALAGIANELLO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	548	25	13.700	30	411.000	0	0	0
leguminose da granella	33	20	660	30	19.800	0	0	0
ortaggi	67	300	20.100	55	1.105.500	0	0	0
oliveto	824	45	37.080	90	3.337.200	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	189	250	47.250	95	4.488.750	45	21.263	2.019.938
vigneto da tavola (scoperto)	177	250	44.250	50	2.212.500	30	13.275	663.750
vigneto da vino DOP	0	90	0	75	0	30	0	0
vigneto da vino IGP	68	140	9.520	40	380.800	30	2.856	114.240
vigneto da vino VDT	10	200	2.000	25	50.000	30	600	15.000
agrumi	1.078	250	269.500	30	8.085.000	40	107.800	3.234.000
fruttiferi	78	200	15.600	50	780.000	40	6.240	312.000
foraggiere	82	55	4.510	15	67.650	0	0	0
pascolo	125	20	2.500	6	15.000	0	0	0
TOTALE	3.279		466.670		20.953.200	30,3	152.034	6.358.928

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)
 Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **CASTELLANETA**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	9.086	25	227.150	30	6.814.500	0	0	0
leguminose da granello	449	20	8.980	30	269.400	0	0	0
ortaggi	1.027	300	308.100	55	16.945.500	0	0	0
oliveto	1.531	45	68.895	90	6.200.550	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	1.087	250	271.750	95	25.816.250	45	122.288	11.617.313
vigneto da tavola (scoperto)	1.253	250	313.250	50	15.662.500	30	93.975	4.698.750
vigneto da vino DOP	0	90	0	75	0	30	0	0
vigneto da vino IGP	516	140	72.240	40	2.889.600	30	21.672	866.880
vigneto da vino VDT	178	200	35.600	25	890.000	30	10.680	267.000
agrumi	1.355	250	338.750	30	10.162.500	40	135.500	4.065.000
fruttiferi	688	200	137.600	50	6.880.000	40	55.040	2.752.000
foraggiere	2.429	55	133.595	15	2.003.925	0	0	0
pascolo	1.283	20	25.660	6	153.960	0	0	0
TOTALE	20.882		1.941.570		94.688.685	25,6	439.155	24.266.943

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **MASSAFRA**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	1.988	25	49.700	30	1.491.000	0	0	0
leguminose da granella	66	20	1.320	30	39.600	0	0	0
ortaggi	66	300	19.800	55	1.089.000	0	0	0
oliveto	1.304	45	58.680	90	5.281.200	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	245	250	61.250	95	5.818.750	45	27.563	2.618.438
vigneto da tavola (scoperto)	159	250	39.750	50	1.987.500	30	11.925	596.250
vigneto da vino DOP	0	90	0	75	0	30	0	0
vigneto da vino IGP	269	140	37.660	40	1.506.400	30	11.298	451.920
vigneto da vino VDT	47	200	9.400	25	235.000	30	2.820	70.500
agrumi	2.429	250	607.250	30	18.217.500	40	242.900	7.287.000
fruttiferi	155	200	31.000	50	1.550.000	40	12.400	620.000
foraggiere	906	55	49.830	15	747.450	0	0	0
pascolo	1.791	20	35.820	6	214.920	0	0	0
TOTALE	9.425		1.001.460		38.178.320	30,5	308.906	11.644.108

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **MONTEPARANO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	78	25	1.950	30	58.500	0	0	0
leguminose da granello	5	20	100	30	3.000	0	0	0
ortaggi	5	300	1.500	55	82.500	0	0	0
oliveto	35	45	1.575	90	141.750	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	0	250	0	95	0	45	0	0
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	26	90	2.340	75	175.500	30	702	52.650
vigneto da vino IGP	185	140	25.900	40	1.036.000	30	7.770	310.800
vigneto da vino VDT	12	200	2.400	25	60.000	30	720	18.000
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	2	200	400	50	20.000	40	160	8.000
foraggiere	11	55	605	15	9.075	0	0	0
pascolo	15	20	300	6	1.800	0	0	0
TOTALE	374		37.070		1.588.125	24,5	9.352	389.450

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **MOTTOLA**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	8.292	25	207.300	30	6.219.000	0	0	0
leguminose da granello	119	20	2.380	30	71.400	0	0	0
ortaggi	56	300	16.800	55	924.000	0	0	0
oliveto	1.232	45	55.440	90	4.989.600	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	35	250	8.750	95	831.250	45	3.938	374.063
vigneto da tavola (scoperto)	222	250	55.500	50	2.775.000	30	16.650	832.500
vigneto da vino DOP	0	90	0	75	0	30	0	0
vigneto da vino IGP	424	140	59.360	40	2.374.400	30	17.808	712.320
vigneto da vino VDT	120	200	24.000	25	600.000	30	7.200	180.000
agrumi	128	250	32.000	30	960.000	40	12.800	384.000
fruttiferi	263	200	52.600	50	2.630.000	40	21.040	1.052.000
foraggiere	3.201	55	176.055	15	2.640.825	0	0	0
pascolo	1.232	20	24.640	6	147.840	0	0	0
TOTALE	15.324		714.825		25.163.315	14,0	79.436	3.534.883

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **PULSANO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	291	25	7.275	30	218.250	0	0	0
leguminose da granello	12	20	240	30	7.200	0	0	0
ortaggi	15	300	4.500	55	247.500	0	0	0
oliveto	110	45	4.950	90	445.500	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	15	250	3.750	95	356.250	45	1.688	160.313
vigneto da tavola (scoperto)	12	250	3.000	50	150.000	30	900	45.000
vigneto da vino DOP	42	90	3.780	75	283.500	30	1.134	85.050
vigneto da vino IGP	379	140	53.060	40	2.122.400	30	15.918	636.720
vigneto da vino VDT	28	200	5.600	25	140.000	30	1.680	42.000
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	3	200	600	50	30.000	40	240	12.000
foraggiere	26	55	1.430	15	21.450	0	0	0
pascolo	28	20	560	6	3.360	0	0	0
TOTALE	961		88.745		4.025.410	24,4	21.560	981.083

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **SAN GIORGIO I.CO**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	507	25	12.675	30	380.250	0	0	0
leguminose da granella	20	20	400	30	12.000	0	0	0
ortaggi	16	300	4.800	55	264.000	0	0	0
oliveto	240	45	10.800	90	972.000	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	27	250	6.750	95	641.250	45	3.038	288.563
vigneto da tavola (scoperto)	35	250	8.750	50	437.500	30	2.625	131.250
vigneto da vino DOP	92	90	8.280	75	621.000	30	2.484	186.300
vigneto da vino IGP	441	140	61.740	40	2.469.600	30	18.522	740.880
vigneto da vino VDT	22	200	4.400	25	110.000	30	1.320	33.000
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	105	200	21.000	50	1.050.000	40	8.400	420.000
foraggiere	139	55	7.645	15	114.675	0	0	0
pascolo	70	20	1.400	6	8.400	0	0	0
TOTALE	1.714		148.640		7.080.675	25,4	36.389	1.799.993

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	209	25	5.225	30	156.750	0	0	0
leguminose da granello	5	20	100	30	3.000	0	0	0
ortaggi	7	300	2.100	55	115.500	0	0	0
oliveto	816	45	36.720	90	3.304.800	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	0	250	0	95	0	45	0	0
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	198	90	17.820	75	1.336.500	30	5.346	400.950
vigneto da vino IGP	555	140	77.700	40	3.108.000	30	23.310	932.400
vigneto da vino VDT	14	200	2.800	25	70.000	30	840	21.000
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	5	200	1.000	50	50.000	40	400	20.000
foraggiere	15	55	825	15	12.375	0	0	0
pascolo	41	20	820	6	4.920	0	0	0
TOTALE	1.865		145.110		8.161.845	16,8	29.896	1.374.350

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **SAVA**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	438	25	10.950	30	328.500	0	0	0
leguminose da granello	6	20	120	30	3.600	0	0	0
ortaggi	6	300	1.800	55	99.000	0	0	0
oliveto	1.565	45	70.425	90	6.338.250	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	0	250	0	95	0	45	0	0
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	491	90	44.190	75	3.314.250	30	13.257	994.275
vigneto da vino IGP	744	140	104.160	40	4.166.400	30	31.248	1.249.920
vigneto da vino VDT	29	200	5.800	25	145.000	30	1.740	43.500
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	7	200	1.400	50	70.000	40	560	28.000
foraggiere	37	55	2.035	15	30.525	0	0	0
pascolo	45	20	900	6	5.400	0	0	0
TOTALE	3.368		241.780		14.500.925	16,0	46.805	2.315.695

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

REGIONE PUGLIA
SERVIZIO TERRITORIALE DI TARANTO

Avversità **Gelata dal 19 marzo 2025 al 21 marzo 2025**

Comune **TORRICELLA**

Territorio interessato **Intero territorio comunale**

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
cereali (frumento-orzo-avena-ecc	397	25	9.925	30	297.750	0	0	0
leguminose da granello	0	20	0	30	0	0	0	0
ortaggi	41	300	12.300	55	676.500	0	0	0
oliveto	687	45	30.915	90	2.782.350	0	0	0
vigneto da tavola (coperto)	0	250	0	95	0	45	0	0
vigneto da tavola (scoperto)	0	250	0	50	0	30	0	0
vigneto da vino DOP	402	90	36.180	75	2.713.500	30	10.854	814.050
vigneto da vino IGP	605	140	84.700	40	3.388.000	30	25.410	1.016.400
vigneto da vino VDT	18	200	3.600	25	90.000	30	1.080	27.000
agrumi	0	250	0	30	0	40	0	0
fruttiferi	5	200	1.000	50	50.000	40	400	20.000
foraggiere	55	55	3.025	15	45.375	0	0	0
pascolo	35	20	700	6	4.200	0	0	0
TOTALE	2.245		182.345		10.047.675	18,7	37.744	1.877.450

Taranto, lì 12/05/2025

Il Funzionario
(Dr. Agr. Nicola Boccuzzi)



Nicola
Boccuzzi
22.05.2025
14:44:17
GMT+01:00

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED
AMBIENTALE**
Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali
Servizio Territoriale Foggia**Regione Puglia**
Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali
Trasmissione a mezzo posta elettronica ai sensi
dell'articolo 47 del Decreto Legislativo n. 82 del 2005.

Alla Sezione Competitività delle Filiere Agroalimentari

BARI

Pec: sezione.filiereagroalimentari@pec.rupar.puglia.it

Alla Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali

BARI

Pec: coordinamentoserviziterritoriali@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: D.lgs n°102/04. L.R. n. 24/90 . Gelata Marzo 2025**Accertamenti per andamento climatico sfavorevole nel territorio della provincia di Foggia a causa dell'abbassamento termico verificatosi tra il 19 e 21 marzo 2025 Relazione Tecnica.**

Con riferimento all'oggetto, in seguito all'abbassamento termico verificatosi tra il 19 e il 21 marzo 2025 nella zona del basso Tavoliere, sono pervenute presso lo scrivente Servizio diverse segnalazioni da parte di alcune Associazioni di Categoria e dagli agricoltori interessati. L'evento ha interessato l'agro di Foggia, ma soprattutto l'agro di Cerignola e Trinitapoli.

In particolare sono pervenute le seguenti segnalazioni:

-05/05/2025 Comune di Trinitapoli prot. n. 0238034;

-8/05/2025 Comune di Cerignola prot. n.0241973.

Sulla base delle predette segnalazioni, il funzionario del S.T. A. di Foggia, dott. Luciano Ciciretti, acquisiti i dati termopluviometrici dai bollettini della Protezione Civile Regionale in attuazione del D.lgs n°102/04 art. 6 comma 1, accompagnato dai rappresentanti dei Comuni interessati e dai rappresentanti delle Organizzazioni professionali agricole, ha proceduto ad effettuare i sopralluoghi necessari per la verifica e valutazione dei danni causati dalla predetta avversità.

Il Comune più colpito, da dove sono arrivate più segnalazioni è il Comune di Cerignola. L'area interessata è soprattutto quella che va da Borgo Tressanti fino al confine con il Comune di Trinitapoli, ma in generale, in base alle segnalazioni pervenute, l'area delimitata coinvolge tutto l'agro.

Anche dal Comune di Trinitapoli sono pervenute alcune segnalazioni da aziende confinanti con l'agro di Cerignola. Tuttavia, in seguito ai sopralluoghi sui fogli segnalati, i danni registrati sulle colture segnalate sono risultati ben al di sotto del 30% della PLV, per cui l'area non è stata oggetto di delimitazione.

In seguito ai sopralluoghi effettuati è emerso quanto segue.

Visto il periodo in cui si è verificato l'evento, i danni registrati sui seminativi, sull'olivo e sugli ortaggi sono stati appena evidenti, molto al di sotto della soglia prevista dalla normativa, mentre su vite e su drupacee, soprattutto albicocco e pesco, il danno è stato più evidente.

Vite.

Per la vite si sono registrati danni da gelata soprattutto su alcune varietà precoci come il Sangiovese e lo Chardonnay. Su questi vitigni, in alcuni appezzamenti, il danno è stato valutato anche al di sopra del 50%. Tuttavia la superficie vitata interessata da tali varietà rappresenta solo una parte rispetto alla totalità dell'intera superficie vitata della zona.

Drupacee.

Gli impianti di albicocco sono stati quelli maggiormente danneggiati. Soprattutto alcune varietà precoci che si sono trovate in piena fioritura. In alcuni casi i danni sono stati anche oltre il 90%, ma si tratta di danni puntuali, del singolo appezzamento, non estesi alle colture limitrofe di altre specie. Solo poche varietà di albicocco hanno subito danni così elevati. Per le altre drupacee (pesco, susino) il dato è più variegato in quanto, viste le numerose varietà, solo alcune hanno subito danni al di sopra del 30 %.

Conclusioni

Alla luce di quanto esposto, ai fini del calcolo della percentuale della PLV perduta su quella del territorio interessato, si è proceduto alla perimetrazione delle aree, alla stima dei danni alle colture interessate dall'evento avverso nei due Comuni che hanno effettuato le segnalazioni e alla compilazione delle schede di valutazione dei danni.

Da tale computo è emerso che l'area delimitata, dove è stata riscontrata una perdita di produzione su vite e su drupacee, ricade **nel solo Comune di Cerignola**, ma che tale riduzione di produzione **NON è superiore al 30% della PLV ordinaria**.

Nel complesso si può affermare che la superficie agricola interessata dall'evento riguarda circa **49.265 ettari**, con una **PLV perduta di circa 22.005.000 di euro** che, rapportata alla **PLV Ordinaria** del territorio delimitato, pari a **143.700.000 euro**, determina la perdita del **15,31 % della PLV complessiva**.

Pertanto, a conclusione della presente relazione ed alla luce di quanto sopra riportato, non **ricadono le condizioni per l'applicazione delle provvidenze previste dall'art. 5, comma 2, lettere a), b), c), d) del D. Lgs. N. 102/2004 e ss. mm. ii.**

Il Responsabile Avversità Atmosferiche e Sviluppo Rurale

Firmato digitalmente

(Dott. Agronomo Luciano Ciciretti)

Il Dirigente

(Dott. Agr. Pasquale Solazzo)

www.regione.puglia.it

SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI

Servizio Territoriale di Foggia - Piazza Umberto Giordano, 1 - 71121 FOGGIA – PEC: upa.foggia@pec.rupar.puglia.it

Dott. Agronomo Luciano CICIRETTI – Tel. 0881 706517

PEC: agroambiente.stfoggia@pec.rupar.puglia.it; posta elettronica ordinaria: l.ciciretti@regione.puglia.it

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED
AMBIENTALE**
Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali
Servizio Territoriale Foggia**Regione Puglia**
Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali
Trasmissione a mezzo posta elettronica ai sensi
dell'articolo 47 del Decreto Legislativo n. 82 del 2005.

Alla Sezione Competitività delle Filiere Agroalimentari

BARI

Pec: sezione.filiereagroalimentari@pec.rupar.puglia.it

Alla Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali

BARI

Pec: coordinamentoserviziterritoriali@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: D.lgs n°102/04. L.R. n. 24/90 . Gelata Marzo 2025**Accertamenti per andamento climatico sfavorevole nel territorio della provincia di Foggia a causa dell'abbassamento termico verificatosi tra il 19 e 21 marzo 2025 Relazione Tecnica.**

Con riferimento all'oggetto, in seguito all'abbassamento termico verificatosi tra il 19 e il 21 marzo 2025 nella zona del basso Tavoliere, sono pervenute presso lo scrivente Servizio diverse segnalazioni da parte di alcune Associazioni di Categoria e dagli agricoltori interessati. L'evento ha interessato l'agro di Foggia, ma soprattutto l'agro di Cerignola e Trinitapoli.

In particolare sono pervenute le seguenti segnalazioni:

-05/05/2025 Comune di Trinitapoli prot. n. 0238034;

-8/05/2025 Comune di Cerignola prot. n.0241973.

Sulla base delle predette segnalazioni, il funzionario del S.T. A. di Foggia, dott. Luciano Ciciretti, acquisiti i dati termo-pluviometrici dai bollettini della Protezione Civile Regionale in attuazione del D.lgs n°102/04 art. 6 comma 1, accompagnato dai rappresentanti dei Comuni interessati e dai rappresentanti delle Organizzazioni professionali agricole, ha proceduto ad effettuare i sopralluoghi necessari per la verifica e valutazione dei danni causati dalla predetta avversità.

Il Comune più colpito, da dove sono arrivate più segnalazioni è il Comune di Cerignola. L'area interessata è soprattutto quella che va da Borgo Tressanti fino al confine con il Comune di Trinitapoli, ma in generale, in base alle segnalazioni pervenute, l'area delimitata coinvolge tutto l'agro.

Anche dal Comune di Trinitapoli sono pervenute alcune segnalazioni da aziende confinanti con l'agro di Cerignola. Tuttavia, in seguito ai sopralluoghi sui fogli segnalati, i danni registrati sulle colture segnalate sono risultati ben al di sotto del 30% della PLV, per cui l'area non è stata oggetto di delimitazione.

In seguito ai sopralluoghi effettuati è emerso quanto segue.

Visto il periodo in cui si è verificato l'evento, i danni registrati sui seminativi, sull'olivo e sugli ortaggi sono stati appena evidenti, molto al di sotto della soglia prevista dalla normativa, mentre su vite e su drupacee, soprattutto albicocco e pesco, il danno è stato più evidente.

Vite.

Per la vite si sono registrati danni da gelata soprattutto su alcune varietà precoci come il Sangiovese e lo Chardonnay. Su questi vitigni, in alcuni appezzamenti, il danno è stato valutato anche al di sopra del 50%. Tuttavia la superficie vitata interessata da tali varietà rappresenta solo una parte rispetto alla totalità dell'intera superficie vitata della zona.

Drupacee.

Gli impianti di albicocco sono stati quelli maggiormente danneggiati. Soprattutto alcune varietà precoci che si sono trovate in piena fioritura. In alcuni casi i danni sono stati anche oltre il 90%, ma si tratta di danni puntuali, del singolo appezzamento, non estesi alle colture limitrofe di altre specie. Solo poche varietà di albicocco hanno subito danni così elevati. Per le altre drupacee (pesco, susino) il dato è più variegato in quanto, viste le numerose varietà, solo alcune hanno subito danni al di sopra del 30 %.

Conclusioni

Alla luce di quanto esposto, ai fini del calcolo della percentuale della PLV perduta su quella del territorio interessato, si è proceduto alla perimetrazione delle aree, alla stima dei danni alle colture interessate dall'evento avverso nei due Comuni che hanno effettuato le segnalazioni e alla compilazione delle schede di valutazione dei danni.

Da tale computo è emerso che l'area delimitata, dove è stata riscontrata una perdita di produzione su vite e su drupacee, ricade **nel solo Comune di Cerignola**, ma che tale riduzione di produzione **NON è superiore al 30% della PLV ordinaria**.

Nel complesso si può affermare che la superficie agricola interessata dall'evento riguarda circa **49.265 ettari**, con una **PLV perduta di circa 22.005.000 di euro** che, rapportata alla **PLV Ordinaria** del territorio delimitato, pari a **143.700.000 euro**, determina la perdita del **15,31 % della PLV complessiva**.

Pertanto, a conclusione della presente relazione ed alla luce di quanto sopra riportato, non **ricadono le condizioni per l'applicazione delle provvidenze previste dall'art. 5, comma 2, lettere a), b), c), d) del D. Lgs. N. 102/2004 e ss. mm. ii.**

Il Responsabile Avversità Atmosferiche e Sviluppo Rurale

Firmato digitalmente

(Dott. Agronomo Luciano Ciciretti)



Luciano Ciciretti
09.06.2025
08:18:11
GMT+02:00

Il Dirigente
(Dott. Agr. Pasquale Solazzo)



Pasquale Solazzo
08.06.2025 15:14:42
GMT+02:00

www.regione.puglia.it

SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI

Servizio Territoriale di Foggia - Piazza Umberto Giordano, 1 - 71121 FOGGIA – PEC: upa.foggia@pec.rupar.puglia.it

Dott. Agronomo Luciano CICIRETTI – Tel. 0881 706517

PEC: agroambiente.stfoggia@pec.rupar.puglia.it; posta elettronica ordinaria: l.ciciretti@regione.puglia.it



DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA DELL'AMBIENTE

SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI

SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Alla **Sezione Competitività delle Filiere Agroalimentari**

Pec: sezione.filiereagroalimentari@pec.rupar.puglia.it

Alla **Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali**

Pec: coordinamentoserviziterritoriali@pec.rupar.puglia.it

Oggetto: D.Lgs. n. 102/04 – L.R. n. 24/90
Gelata di Marzo 2025
Relazione degli eventi per la provincia di BARI-BAT



In ottemperanza a quanto richiesto dal d.lgs. n. 102/04, art. 6 comma 1, questo Servizio ha attivato la procedura di delimitazione delle aree colpite dalla calamità, al fine di verificare e valutare l'entità dei danni provocati dalle gelate verificatesi nei giorni 18, 19, 20 e 21 marzo 2025 nel territorio di competenza.

Nel periodo immediatamente successivo agli eventi verificatisi e fino alla seconda decade di Maggio al Servizio Territoriale Bari-BAT sono pervenute richieste di intervento per la verifica dell'entità dei danni provocati dalle gelate da 20 Comuni del territorio interessato, che hanno agito prevalentemente su segnalazioni delle principali Associazioni di Categoria del settore Agricolo, ma, in alcuni contesti, anche di singoli agricoltori particolarmente colpiti.

In particolare sono pervenute le segnalazioni dei seguenti comuni:

1. Acquaviva delle fonti - prot. 213993 del 24/04/2025 (intero territorio- colture non specificate)
2. Adelfia - prot. 213351 del 23/04/2025 (colture non specificate)
3. Andria - prot. 172236 del 02/04/2025; prot.248023 del 12/05/2025 (vigneti e pescheti su intero territorio e albicocco su fg.9)
4. Barletta - prot. 165575 del 31/03/2025; prot.172762 del 02/04/2025 (vigneti, pesche, albicocche intero territorio)
5. Bitonto - prot. 221567 del 24/04/2025 (intero territorio- colture non specificate)
6. Canosa - prot. 190115 del 10/04/2025 (segnalazione di un solo produttore fg. 56-80 – vite da vino)
7. Casamassima - prot.164795 del 31/03/2025 (intero territorio: Kiwi, ciliegio, albicocco, uva, mandorlo)

www.regione.puglia.it

Servizio Territoriale BA-BAT

L.re N. Sauro, 46 - 70121 Bari

E.Q. "Avversità Atmosferiche e

Produzioni Erbacee ed Arboree"

Dott. Agr. Elisabetta Angiuli - Tel: 080 5405054

pec: arboree.upa.ba@pec.rupar.puglia.it

mail : e.angiuli@regione.puglia.it

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA
DELL'AMBIENTE****SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI****SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT**

8. Conversano - prot.227714 del 30/04/2025 (ciliegie e drupacee)
9. Gioia del Colle – prot 250230 del 13/05/2025 (vite e drupacee)
10. Gravina in Puglia – prot. 158652 del 26/03/2025 (colture arboree generiche)
11. Grumo Appula – prot. 247867 del 12/05/2025 (intero territorio- colture non specificate)
12. Locorotondo – prot. 248825 del 12/05/2025 (intero territorio-colture non specificate)
13. Minervino Murge – prot. 211262 del 22/04/2025 (intero territorio- colture arboree, ulivo, vite, cereali)
14. Palo del Colle – prot. 153722 del 25/03/2025 (colture arboree)
15. Poggiorsini – prot. 160027 del 27/03/2025 (colture arboree e seminativi)
16. Putignano – prot. 161163 del 27/03/2025 (ciliegio, mandorlo, albicocco, pesco)
17. Sammichele- prot. 160401 del 27/03/2025 (fruttiferi)
18. Santeramo – prot. 157810 del 26/03/2025 (generico)
19. Toritto – prot. 262250 del 19/05/2025 (olivo, mandorlo, vigneto, fruttiferi)
20. Turi – prot. 160389 del 27/03/2025 (tutte le colture)

Le verifiche sul territorio sono state eseguite da vari funzionari del Servizio Territoriale.

Per tutti i sopralluoghi effettuati, sono state convocate via pec anche le Associazioni di categoria del settore agricolo maggiormente partecipi (Coldiretti, Confagricoltura, CIA, Copagri, UNSIC per i comuni della BAT), affinché potessero presenziare alle verifiche in campo e dare utili indicazioni per una corretta individuazione delle aree maggiormente colpite dalla gelata, non di rado sono intervenuti anche gli agricoltori direttamente interessati.

DESCRIZIONE DELL'EVENTO CALAMITOSO E OSSERVAZIONI GENERALI IN MERITO AI DANNI RISCONTRABILI SULLE COLTURE DI INTERESSE AGRARIO

Nella settimana del 19-25 marzo si è paventato uno scenario euro-atlantico caratterizzato da condizioni di instabilità e la formazione di una sacca di aria fredda proveniente dal mare Glaciale Artico che con la sua parte terminale ha investito le regioni italiane del versante Adriatico. Sulla Puglia, in particolare, si sono verificati repentini e persistenti abbassamenti termici ben al di sotto delle medie stagionali nella notte e nelle prime ore del mattino, a partire da martedì 18 marzo, fino a venerdì 21 marzo, ma gli abbassamenti termici più estremi sono stati registrati mercoledì 19 e giovedì 20 marzo. In particolare la temperatura più bassa (-5.8°C) è stata rilevata dalla Rete Agrometeorologica Regionale, ad Altamura, giovedì 20/03/2025.

www.regione.puglia.it

Servizio Territoriale BA-BAT

L.re N. Sauro, 46 - 70121 Bari

E.Q. "Avversità Atmosferiche e

Produzioni Erbacee ed Arboree"

Dott. Agr. Elisabetta Angiuli - Tel: 080 5405054

pec: arboree.upa.ba@pec.rupar.puglia.it

mail : e.angiuli@regione.puglia.it



DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA
DELL'AMBIENTE

SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI

SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Molte varietà di fruttiferi, drupacee in particolar modo, hanno avuto un risveglio vegetativo anticipato ed una fioritura precoce per l'inverno tendenzialmente mite, inoltre, nella settimana precedente la gelata si è registrato un rilevante innalzamento della temperatura media stagionale, con uno scarto climatico delle temperature massime medie di oltre + 4°C. Tutto questo ha esposto le colture a maggiori danni da stress termico.

COLTURE INTERESSATE:

DRUPACEE

Stadio fenologico: Fioritura-bottoni bianchi-caduta petali.

La specie maggiormente colpita è stata il **mandorlo**, data la sua precocità. In linea di massima, nei sopralluoghi effettuati è stato riscontrato sempre un danno importante con punte non di rado dell'80-100%.

Altra drupacea molto colpita è stata il **ciliegio** che nelle zone interne ha subito perdite produttive oscillanti tra il 70 e il 100% (Turi, Casamassima, Putignano e Conversano). L'incidenza del danno è stata inferiore (60%) negli areali in prossimità del mare (grazie all'effetto volano delle acque).

Analogamente sono state gravemente danneggiate le varietà precoci di **pesco** e **albicocco**.

L'ulivo, in fase di ripresa vegetativa ma non ancora in fioritura, non è stato interessato dal fenomeno, se non in alcune zone dell'entroterra, ricadenti soprattutto in parte dell'agro di Palo del Colle, dove la particolare orografia del territorio ha comportato una maggiore stagnazione dell'aria fredda.

VITE DA VINO E DA TAVOLA

Stadio fenologico: riposo vegetativo-gemma cotonosa-punte verdi

Nella provincia di Bari non si sono registrati particolari danni anche perché la stessa è interessata maggiormente dalla coltivazione di uva da tavola, normalmente protetta, che di uva da vino. Diversa la situazione per gli agri dei comuni della BAT, in particolare Andria e Barletta dove in alcuni areali si sono avuti a carico dei germogli fruttiferi danni non inferiori al 70% su Sangiovese e su alcune varietà precoci.

CEREALI:

Stadio fenologico: levata.

www.regione.puglia.it

Servizio Territoriale BA-BAT

L.re N. Sauro, 46 - 70121 Bari

E.Q. "Avversità Atmosferiche e

Produzioni Erbacee ed Arboree"

Dott. Agr. Elisabetta Angiuli - Tel: 080 5405054

pec: arboree.upa.ba@pec.rupar.puglia.it

mail : e.angiuli@regione.puglia.it

**DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA DELL'AMBIENTE****SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI****SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT**

I sopralluoghi effettuati nei comuni dell'Alta Murgia, in particolare negli agri di Minervino Murge e Poggiorsini hanno permesso di evidenziare un significativo danno sui cereali in quanto la stretta da freddo in levata ha compromesso lo sviluppo della spiga con inevitabili ripercussioni sulla produzione finale, il danno, per quanto visto, è riconducibile almeno al 50% della produzione.

LEGUMINOSE:**Stadio fenologico: sviluppo vegetativo**

Sempre nei comuni di Poggiorsini e Minervino Murge, nelle zone più esposte è stato riscontrato un danno dell'80-100% sulle leguminose a semina primaverile, in particolare su pisello, infatti, a distanza di circa 40 giorni dall'evento calamitoso le colture apparivano decimate perché in gran parte rinsecchite e poi sovrastate dall'emergente flora infestante.

CONCLUSIONI

Alla luce di quanto esposto, ai fini del calcolo della percentuale della Produzione Lorda Vendibile perduta su quella totale del territorio comunale considerato, sono state compilate, per ogni singolo Comune, le schede di valutazione dei danni riportati per coltura.

Da tale computo si evidenzia che i Comuni con danno superiore al 30% della PLV ordinaria, tutti ricadenti nella sola provincia di Bari, sono i seguenti:

1. Casamassima, con incidenza del danno sulla PLV del 32.3 %
2. Conversano, con incidenza del danno sulla PLV del 37.9 %
3. Gioia del Colle, con incidenza del danno sulla PLV del 42.3 %
4. Poggiorsini, con incidenza del danno sulla PLV del 33.9 %
5. Putignano, con incidenza del danno sulla PLV del 57,1 %
6. Sammichele, con incidenza del danno sulla PLV del 53,3 %
7. Turi, con incidenza del danno sulla PLV del 64,7 %

Complessivamente la superficie interessata dall'evento è stata stimata in Ha 47.079 con un danno accertato sulla Produzione Lorda Vendibile pari al 46.6%.

Per quanto illustrato, si propone l'applicazione delle provvidenze previste dall'art. 5 comma 2 lettera a), b), c), d) del D. Lgs. n°102/2004 per i territori comunali delimitati e riportati nel modello F delle schede ministeriali.

www.regione.puglia.it**Servizio Territoriale BA-BAT**

L.re N. Sauro, 46 - 70121 Bari

E.Q. "Avversità Atmosferiche e

Produzioni Erbacee ed Arboree"

Dott. Agr. Elisabetta Angiuli - Tel: 080 5405054

pec: arboree.upa.ba@pec.rupar.puglia.it

mail : e.angiuli@regione.puglia.it



**REGIONE
PUGLIA**

**DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E TUTELA
DELL'AMBIENTE**

SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI

SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Si allegano alla presente relazione i modelli ministeriali previsti dalla normativa vigente (Mod. A; B; C; F; G) per la sola provincia di Bari.

L'E.Q. "Avversità atmosferiche e
produzioni erbacee ed arboree"

Firmato digitalmente
(Dott.Agr. Elisabetta ANGIULI)

Il Dirigente del Servizio
Firmato digitalmente
(Dott.Agr. Pasquale SOLAZZO)

www.regione.puglia.it

Servizio Territoriale BA-BAT

L.re N. Sauro, 46 - 70121 Bari

E.Q. "Avversità Atmosferiche e

Produzioni Erbacee ed Arboree"

Dott. Agr. Elisabetta Angiuli - Tel: 080 5405054

pec: arboree.upa.ba@pec.rupar.puglia.it

mail : e.angiuli@regione.puglia.it

REGIONE: PUGLIA

Mod.A

PROVINCIA: BARI

EVENTO CALAMITOSO ⁽¹⁾:

01		Grandinate
02	x	Gelate
03		Piogge persistenti
04		Siccità
05		Eccesso di neve
06		Piogge Alluvionali

07		Venti sciroccali
08		Terremoto
09		Tromba d'aria
10		Brinate
11		Venti impetuosi
12		Mareggiate

Periodo: **Primavera 2025**Territorio danneggiato:

per **CASAMASSIMA, CONVERSANO, GIOIA DEL COLLE, POGGIORSINI,**
intero: **PUTIGNANO, SAMMICHELE DI BARI, TURI**

Bari, 4 giugno 2025

E.Q. "Avversità atmosferiche e produzioni erbacee ed arboree"
(dott.agr. Elisabetta Angiuli)

Elisabetta
Angiuli
04.06.2025
15:23:39
GMT+02:00



MINISTERO
dell'Agricoltura e delle Foreste
S.I.A.N.

mod. B

REGIONE: PUGLIA
PROVINCIA: BARI
EVENTO: Gelata 2025

PRODUZIONE ORDINARIA DEL TERRITORIO DELIMITATO

COLTURE	ESTENSIONE Ha	QUANTITA' Ql.	VALORE €.
(importi in migliaia di Euro)			
grano duro	6.093	152.325	4.645,91
altri cereali da granella	3.292	105.344	2.106,88
leguminose	1.305	32.625	815,63
ortaggi pieno campo	676	371.800	18.590,00
olivo	7.666	459.960	41.396,40
vite per uva da tavola	3.543	956.610	114.793,20
vite per uva da vino	1.079	183.430	6.420,05
ciliegio	5.681	738.530	369.265,00
pesco	67	16.750	1.172,50
albicocco	387	77.400	6.192
altri fruttiferi	211	52.750	3.165,00
mandorlo	1.768	22.984	8.274,24
foraggiere	9.234	277.020	2.216,16
Prati permanenti e pascoli	2.586	25.860	129,30
altro	1.641	16.410	492,30
terreni a riposo	1.850	0	0,00
TOTALE PRODUZIONE LORDA VENDIBILE AREA DELIMITATA			579.674,57

Bari, 04/06/2025

E.Q. "Avversità atmosferiche e produzioni erbacee ed arboree"
dott. ssa Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:50:10
GMT+02:00



STIMA DEI DANNI
PRODUZIONE DANNEGGIATA DEL TERRITORIO DELIMITATO

CODICI CULTURE	COLTURE	ESTENSIONE ha	PRODUZIONE ORDINARIA					Danno Accertato		Danno produzione assicurata €.	Danno effettivo		Danno Riconosciuto MIPAF €.
			q./ha	Produzione Totale Ql.	Prezzo unitario €.	Valore Globale €.(migliaia)	%	Valore €.(migliaia)	%		Valore		
	grano duro*	6.093	25	152.325	31	4.645,91	50	659,00					
	altri cereali da granella	3.292	32	105.344	20	2.106,88	0	0,00					
	leguminose*	1.305	25	32.625	25	815,63	50	208,44					
	ortaggi pieno campo	676	550	371.800	50	18.590,00	0	0,00					
	olivo	7.666	60	459.960	90	41.396,40	0	0,00					
	vite per uva da tavola	3.543	270	956.610	120	114.793,20	0	0,00					
	vite per uva da vino	1.079	170	183.430	35	6.420,05	0	0,00					
	ciliegio	5.681	130	738.530	500	369.265,00	70	258.485,50					
	pesco	67	250	16.750	70	1.172,50	70	820,75					
	albicocco	387	200	77.400	80	6.192,00	70	4.334,40					
	altri fruttiferi	211	250	52.750	60	3.165,00	0	0,00					
	mandorlo	1.768	13	22.984	360	8.274,24	70	5.791,97					
	foraggiere	9.234	30	277.020	8	2.216,16	0	0,00					
	Prati permanenti e pascoli	2.586	10	25.860	5	129,30	0	0,00					
	altro	1.641	10	16.410	30	492,30	0	0,00					
	terreni a riposo	1.850	0	0	0	0,00	0	0,00					
TOTALE		47.079		3.489.798		579.674,57	46,6	270.300,06					

Il Danno su Grano Duro e leguminose è solo su Poggiorsini, pertanto è stato calcolato sulla superficie e produzione corrispondente

NOTE:

Bari, 4 Giugno 2025

E.Q. "Aversità atmosferiche e produzioni erbacee ed arboree"
dott. ssa Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:50:10
GMT+02:00

MOD. F

Ministero
Dell'Agricoltura e delle Foreste
S.I.A.N.

REGIONE: **PUGLIA**
PROVINCIA: **BARI**
EVENTO: **Gelata 2025**

COMUNI RICADENTI NEL TERRITORIO PROVINCIALE DANNEGGIATO

☒ PRODUZIONE ☐ 2 STRUTTURE AZIENDALI ☐ 3 STRUTTURE INTERAZIENDALI ☐ 4 OPERE DI BONIFICA

		1	2	3	4
	Casamassima	X			
	Conversano	X			
	Gioia Del Colle	X			
	Poggiorsini	X			
	Putignano	X			
	Sammichele di Bari	X			
	Turi	X			

Bari, li 4 Giugno 2025

E.Q. "Avversità atmosferiche e produzioni erbacee ed arboree"
dott.ssa Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
04.06.2025
15:23:39
GMT+02:00



MOD. G

Ministero
Dell'Agricoltura e delle Foreste
S.I.A.N.

REGIONE: **PUGLIA**
PROVINCIA: **BARI**
EVENTO: **Gelata 2025**

Bari, lì 4 giugno 2025

Individuazione interventi: D.Lgs. 102/04

DANNI	TIPOLOGIA DI INTERVENTO (*)
☒ PRODUZIONE	Art. 5 comma 2 di cui alle lettere: ☐ ☐ ☐ ☐
☐ STRUTTURE AZIENDALI	Art. 5 comma 3 lettera ☐
☐ STRUTTURE INTERAZIENDALI OPERE DI BONIFICA	Art. 5 comma 6 ☐

N.B. Barrare la casella a sinistra del danno e le caselle riguardanti gli interventi richiesti.

-art. 5 comma 2 di cui lettera:

- a) contributi in conto capitale fino all'80 per cento del danno accertato sulla base della produzione lorda vendibile ordinaria del triennio precedente;
- b) prestiti ad ammortamento quinquennale per le esigenze di esercizio dell'anno in cui si e' verificato l'evento dannoso e per l'anno successivo, da erogare al seguente tasso agevolato:
 - 1) 20 per cento del tasso di riferimento per le operazioni di credito agrario oltre i 18 mesi per le aziende ricadenti in zone svantaggiate;
 - 2) 35 per cento del tasso di riferimento per le operazioni di credito agrario oltre i 18 mesi per le aziende ricadenti in altre zone; nell'ammontare del prestito sono comprese le rate delle operazioni di credito in scadenza nei 12 mesi successivi all'evento inerenti all'impresa agricola;
- c) proroga delle operazioni di credito agrario di cui all'articolo 7;
- d) agevolazioni previdenziali di cui all'articolo 8.

-art. 5 comma 3:

contributi in conto capitale fino al 100 per cento dei costi effettivi per danni causati alle strutture aziendali ed alle scorte;

-art. 5 comma 6 di cui alla lettera:

- al ripristino delle strade interpoderali, delle opere di approvvigionamento idrico nonché delle reti idriche e degli impianti irrigui, ancorché non ricadenti in comprensori di bonifica, con onere di spesa a totale carico del Fondo;
- al ripristino delle opere pubbliche di bonifica e di bonifica montana, ivi compresi i lavori diretti alla migliore efficienza delle opere da ripristinare, con onere di spesa a totale carico del Fondo.

E.Q.. "Avversità atmosferiche e produzioni erbacee ed arboree"
(dott.ssa Elisabetta Angiuli)

Elisabetta
Angiuli
04.06.2025
15:23:39
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune SAMMICHELE DI BARI

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produs. q/ha	Produs. Totale qt.	Prezzo €/qt	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produs. Perduta qt.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	305	25	7.625	31	232.563	0	0	0
altri cereali da granella	110	32	3.520	20	70.400	0	0	0
leguminose	69	25	1.725	25	43.125	0	0	0
ortaggi pieno campo	7	550	3.850	50	192.500	0	0	0
olivo	499	60	29.940	90	2.694.600	0	0	0
Vite per uva da tavola	133	270	35.910	120	4.309.200	0	0	0
Vite per uva da vino	80	170	13.600	35	476.000	0	0	0
ciliegio	392	130	50.960	500	25.480.000	70	35.672	17.836.000
pesco	2	250	500	70	35.000	70	350	24.500
albicocco	19	200	3.800	80	304.000	70	2.660	212.800
altri fruttiferi	14	250	3.500	60	210.000	0	0	0
mandorlo	94	13	1.222	360	439.920	80	978	351.936
foraggiere	268	30	8.040	8	64.320	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	54	10	540	5	2.700	0	0	0
altro	106	10	1.060	30	31.800	0	0	0
Terreni a riposo	94	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	2.246		165.792		34.586.128	53,3	39.660	18.425.236

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune SANTERAMO

Territorio interessato intero

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	2.491	25	62.268	31	1.899.159	0	0	0
altri cereali da granella	835	32	26.720	20	534.400	0	0	0
leguminose	362	25	9.050	25	226.250	0	0	0
ortaggi pieno campo	26	550	14.300	50	715.000	0	0	0
olivo	1.555	60	93.300	90	8.397.000	0	0	0
Vite per uva da tavola	4	270	1.193	120	143.208	0	0	0
Vite per uva da vino	101	170	17.170	35	600.950	0	0	0
ciliegio	111	130	14.430	500	7.215.000	70	10.101	5.050.500
pesco	1	250	150	70	10.500	70	105	7.350
albicocco	3	200	600	80	48.000	70	420	33.600
altri fruttiferi	21	250	5.250	60	315.000	0	0	0
mandorlo	210	13	2.730	360	982.800	80	2.184	786.240
foraggiere	2.237	30	67.110	8	536.880	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	1.634	10	16.340	5	81.700	0	0	0
altro	88	10	880	30	26.400	0	0	0
Terreni a riposo	283	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	9.962		331.491		21.732.247	27,0	12.810	5.877.690

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune TORITTO

Territorio interessato intero

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	175	25	4.375	31	133.438	0	0	0
altri cereali da granella	43	32	1.376	20	27.520	0	0	0
leguminose	66	25	1.650	25	41.250	0	0	0
ortaggi pieno campo	11	550	6.050	50	302.500	0	0	0
olivo	3.119	60	187.140	90	16.842.600	0	0	0
Vite per uva da tavola	36	270	9.720	120	1.166.400	0	0	0
Vite per uva da vino	7	170	1.241	35	43.435	0	0	0
ciliegio	61	130	7.930	500	3.965.000	70	5.551	2.775.500
pesco	2	250	385	70	26.950	70	270	18.865
albicocco	2	200	400	80	32.000	70	280	22.400
altri fruttiferi	25	250	6.250	60	375.000	0	0	0
mandorlo	855	13	11.115	360	4.001.400	90	10.004	3.601.260
foraggiere	70	30	2.100	8	16.800	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	330	10	3.300	5	16.500	0	0	0
altro	20	10	200	30	6.000	0	0	0
Terreni a riposo	54	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	4.876		243.232		26.996.793	23,8	16.105	6.418.025

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune TURI

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	261	25	6.525	31	199.013	0	0	0
altri cereali da granella	173	32	5.536	20	110.720	0	0	0
leguminose	44	25	1.100	25	27.500	0	0	0
ortaggi pieno campo	18	550	9.900	50	495.000	0	0	0
olivo	758	60	45.480	90	4.093.200	0	0	0
Vite per uva da tavola	701	270	189.270	120	22.712.400	0	0	0
Vite per uva da vino	167	170	28.390	35	993.650	0	0	0
ciliegio	1.859	130	241.670	500	120.835.000	80	193.336	96.668.000
pesco	18	250	4.500	70	315.000	70	3.150	220.500
albicocco	135	200	27.000	80	2.160.000	70	18.900	1.512.000
altri fruttiferi	26	250	6.500	60	390.000	0	0	0
mandorlo	177	13	2.301	360	828.360	90	2.071	745.524
foraggiere	515	30	15.450	8	123.600	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	30	10	300	5	1.500	0	0	0
altro	93	10	930	30	27.900	0	0	0
Terreni a riposo	208	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	5.183		584.852		153.312.843	64,7	217.457	99.146.024

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune ACQUAVIVA DELLE FONTI

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	843	25	21.075	31	642.788	0	0	0
altri cereali da granella	419	32	13.408	20	268.160	0	0	0
leguminose	123	25	3.075	25	76.875	0	0	0
ortaggi pieno campo	87	550	47.850	50	2.392.500	0	0	0
olivo	3.356	60	201.360	90	18.122.400	0	0	0
Vite per uva da tavola	993	270	268.110	120	32.173.200	0	0	0
Vite per uva da vino	572	170	97.240	35	3.403.400	0	0	0
ciliegio	453	130	58.890	500	29.445.000	70	41.223	20.611.500
pesco	37	250	9.250	70	647.500	0	0	0
albicocco	50	200	10.000	80	800.000	0	0	0
altri fruttiferi	50	250	12.500	60	750.000	0	0	0
mandorlo	380	13	4.940	360	1.778.400	80	3.952	1.422.720
foraggiere	1.152	30	34.560	8	276.480	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	435	10	4.346	5	21.730	0	0	0
altro	260	10	2.600	30	78.000	0	0	0
Terreni a riposo	413	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	9.623		789.204		90.876.433	24,2	45.175	22.034.220

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune ADELFA

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produs. q/ha	Produs. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produs. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	77	25	1.917	31	58.453	0	0	0
altri cereali da granella	21	32	668	20	13.350	0	0	0
leguminose	19	25	482	25	12.038	0	0	0
ortaggi pieno campo	12	550	6.523	50	326.150	0	0	0
olivo	398	60	23.880	90	2.149.200	0	0	0
Vite per uva da tavola	649	270	175.230	120	21.027.600	0	0	0
Vite per uva da vino	100	170	17.000	35	595.000	0	0	0
ciliegio	33	130	4.290	500	2.145.000	80	3.432	1.716.000
pesco	6	250	1.500	70	105.000	70	1.050	73.500
albicocco	19	200	3.800	80	304.000	70	2.660	212.800
altri fruttiferi	10	250	2.593	60	155.550	0	0	0
mandorlo	22	13	284	360	102.071	90	255	91.864
foraggiere	48	30	1.451	8	11.604	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	50	10	505	5	2.523	0	0	0
altro	19	10	190	30	5.700	0	0	0
Terreni a riposo	210	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	1.694		240.310		27.013.239	7,8	7.397	2.094.164

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune GIOIA DEL COLLE

Territorio interessato intero

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql.	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	2.670	25	66.751	31	2.035.890	0	0	0
altri cereali da granella	1.617	32	51.745	20	1.034.899	0	0	0
leguminose	276	25	6.907	25	172.663	0	0	0
ortaggi pieno campo	62	550	33.891	50	1.694.550	0	0	0
olivo	1.495	60	89.724	90	8.075.160	0	0	0
Vite per uva da tavola	73	270	19.591	120	2.350.944	0	0	0
Vite per uva da vino	350	170	59.522	35	2.083.274	0	0	0
ciliegio	442	130	57.477	500	28.738.450	70	40.234	20.116.915
pesco	7	250	1.865	70	130.550	70	1.306	91.385
albicocco	35	200	6.992	80	559.360	70	4.894	391.552
altri fruttiferi	72	250	18.030	60	1.081.800	0	0	0
mandorlo	250	13	3.255	360	1.171.778	70	2.278	820.245
foraggiere	5.367	30	161.018	8	1.288.140	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	1.756	10	17.557	5	87.787	0	0	0
altro	506	10	5.055	30	151.659	0	0	0
Terreni a riposo	299	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	15.278		599.379		50.656.904	42,3	48.712	21.420.097

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune PUTIGNANO

Territorio interessato intero

Colture	Superficie Ha	Produs. q/ha	Produs. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produs. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	555	25	13.875	31	423.188	0	0	0
altri cereali da granella	575	32	18.400	20	368.000	0	0	0
leguminose	103	25	2.575	25	64.375	0	0	0
ortaggi pieno campo	27	550	14.850	50	742.500	0	0	0
olivo	822	60	49.320	90	4.438.800	0	0	0
Vite per uva da tavola	16	270	4.320	120	518.400	0	0	0
Vite per uva da vino	38	170	6.460	35	226.100	0	0	0
ciliegio	479	130	62.270	500	31.135.000	70	43.589	21.794.500
pesco	3	250	750	70	52.500	70	525	36.750
albicocco	47	200	9.400	80	752.000	70	6.580	526.400
altri fruttiferi	10	250	2.500	60	150.000	0	0	0
mandorlo	223	13	2.899	360	1.043.640	80	2.319	834.912
foraggiere	2.165	30	64.950	8	519.600	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	507	10	5.070	5	25.350	0	0	0
altro	409	10	4.090	30	122.700	0	0	0
Terreni a riposo	110	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	6.089		261.729		40.582.153	57,1	53.013	23.192.562

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00

SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune POGGIORSINI

Territorio interessato intero

Colture	Superficie Ha	Produs. q/ha	Produs. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produs. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	1.729	25	43.225	31	1.318.363	50	21.613	659.182
altri cereali da granella	555	32	17.760	20	355.200	0	0	0
leguminose	667	25	16.675	25	416.875	50	8.338	208.438
ortaggi pieno campo	18	550	9.900	50	495.000	0	0	0
olivo	54	60	3.240	90	291.600	0	0	0
Vite per uva da tavola	0	270	0	120	0	0	0	0
Vite per uva da vino	5	170	850	35	29.750	0	0	0
ciliegio	0	130	0	500	0	70	0	0
pesco	0	250	0	70	0	50	0	0
albicocco	0	200	0	80	0	50	0	0
altri fruttiferi	10	250	2.500	60	150.000	0	0	0
mandorlo	92	13	1.196	360	430.560	80	957	344.448
foraggiere	187	30	5.610	8	44.880	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	88	10	880	5	4.400	0	0	0
altro	136	10	1.360	30	40.800	0	0	0
Terreni a riposo	184	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	3.725		103.196		3.577.428	33,9	30.908	1.212.068

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune PALO DEL COLLE

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produs. q/ha	Produs. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produs. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	47	25	1.175	31	35.838	0	0	0
altri cereali da granella	6	32	192	20	3.840	0	0	0
leguminose	15	25	375	25	9.375	0	0	0
ortaggi pieno campo	10	550	5.500	50	275.000	0	0	0
olivo	5.050	60	303.000	90	27.270.000	0	0	0
Vite per uva da tavola	37	270	9.990	120	1.198.800	0	0	0
Vite per uva da vino	115	170	19.550	35	684.250	0	0	0
ciliegio	41	130	5.330	500	2.665.000	70	3.731	1.865.500
pesco	3	250	750	70	52.500	50	375	26.250
albicocco	1	200	100	80	8.000	50	50	4.000
altri fruttiferi	2	250	578	60	34.650	0	0	0
mandorlo	614	13	7.978	360	2.872.256	80	6.383	2.297.805
foraggiere	10	30	300	8	2.400	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	28	10	280	5	1.400	0	0	0
altro	45	10	450	30	13.500	0	0	0
Terreni a riposo	101	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	6.125		355.548		35.126.809	11,9	10.539	4.193.555

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"Dott. Agr. Elisabetta Angiuli
Elisabetta

Angiuli

06.06.2025

11:56:57

GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune MINERVINO MURGE

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produs. q/ha	Produs. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produs. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	5.654	25	141.356	31	4.311.350	40	56.542	1.724.540
altri cereali da granella	2.197	32	70.304	20	1.406.080	0	0	0
leguminose	1.557	25	38.925	25	973.125	60	23.355	583.875
ortaggi pieno campo	102	550	56.100	50	2.805.000	0	0	0
olivo	1.825	60	109.500	90	9.855.000	0	0	0
Vite per uva da tavola	154	270	41.580	120	4.989.600	0	0	0
Vite per uva da vino	1.477	170	251.090	35	8.788.150	0	0	0
ciliegio	39	130	5.070	500	2.535.000	70	3.549	1.774.500
pesco	122	250	30.500	70	2.135.000	70	21.350	1.494.500
albicocco	50	200	10.000	80	800.000	70	7.000	560.000
altri fruttiferi	40	250	10.000	60	600.000	0	0	0
mandorlo	159	13	2.067	360	744.120	70	1.447	520.884
foraggiere	846	30	25.380	8	203.040	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	2.709	10	27.090	5	135.450	0	0	0
altro	268	10	2.680	30	80.400	0	0	0
Terreni a riposo	1.103	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	18.302		821.642		40.361.315	16,5	113.243	6.658.299

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"

Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta

Angiuli

06.06.2025

11:56:57

GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune LOCOROTONDO

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produs. q/ha	Produs. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produs. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	106	25	2.650	31	80.825	0	0	0
altri cereali da granella	93	32	2.976	20	59.520	0	0	0
leguminose	17	25	425	25	10.625	0	0	0
ortaggi pieno campo	14	550	7.700	50	385.000	0	0	0
olivo	821	60	49.260	90	4.433.400	0	0	0
Vite per uva da tavola	5	270	1.350	120	162.000	0	0	0
Vite per uva da vino	151	170	25.670	35	898.450	0	0	0
ciliegio	33	130	4.290	500	2.145.000	80	3.432	1.716.000
pesco	1	250	125	70	8.750	50	63	4.375
albicocco	1	200	200	80	16.000	50	100	8.000
altri fruttiferi	6	250	1.500	60	90.000	0	0	0
mandorlo	11	13	148	360	53.165	80	118	42.532
foraggiere	343	30	10.290	8	82.320	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	137	10	1.370	5	6.850	0	0	0
altro	83	10	830	30	24.900	0	0	0
Terreni a riposo	255	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	2.077		108.784		8.456.805	20,9	3.713	1.770.907

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"Dott. Agr. Elisabetta Angiuli
Elisabetta

Angiuli

06.06.2025

11:56:57

GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune GRUMO APPULA

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	70	25	1.750	31	53.375	0	0	0
altri cereali da granella	37	32	1.184	20	23.680	0	0	0
leguminose	19	25	475	25	11.875	0	0	0
ortaggi pieno campo	2	550	1.100	50	55.000	0	0	0
olivo	4.305	60	258.300	90	23.247.000	0	0	0
Vite per uva da tavola	25	270	6.696	120	803.520	0	0	0
Vite per uva da vino	82	170	13.940	35	487.900	0	0	0
ciliegio	110	130	14.333	500	7.166.250	80	11.466	5.733.000
pesco	2	250	453	70	31.675	50	226	15.838
albicocco	3	200	560	80	44.800	50	280	22.400
altri fruttiferi	7	250	1.660	60	99.600	0	0	0
mandorlo	820	13	10.660	360	3.837.600	80	8.528	3.070.080
foraggiere	76	30	2.280	8	18.240	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	211	10	2.112	5	10.559	0	0	0
altro	65	10	651	30	19.521	0	0	0
Terreni a riposo	97	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	5.931		316.152		35.910.595	24,6	20.500	8.841.318

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune GRAVINA IN PUGLIA

Territorio interessato intero

Colture	Superficie Ha	Prod. q/ha	Prod. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Prod. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	11.651	25	291.269	31	8.883.697	0	0	0
altri cereali da granella	3.476	32	111.226	20	2.224.525	0	0	0
leguminose	3.673	25	91.829	25	2.295.719	70	64.280	1.607.003
ortaggi pieno campo	199	550	109.681	50	5.484.050	0	0	0
olivo	1.025	60	61.529	90	5.537.646	0	0	0
Vite per uva da tavola	4	270	1.102	120	132.192	0	0	0
Vite per uva da vino	103	170	17.510	35	612.850	0	0	0
ciliegio	3	130	381	500	190.450	70	267	133.315
pesco	1	250	195	70	13.650	70	137	9.555
albicocco	1	200	116	80	9.280	70	81	6.496
altri fruttiferi	6	250	1.473	60	88.350	0	0	0
mandorlo	250	13	3.246	360	1.168.409	70	2.272	817.886
foraggiere	2.599	30	77.980	8	623.837	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	4.299	10	42.990	5	214.948	0	0	0
altro	597	10	5.971	30	179.133	0	0	0
Terreni a riposo	1.194	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	29.081		816.496		27.658.736	9,3	67.037	2.574.255

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune CONVERSANO

Territorio intere intero

Culture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	313	25	7.825	31	238.663	0	0	0
altri cereali da c	141	32	4.512	20	90.240	0	0	0
leguminose	59	25	1.475	25	36.875	0	0	0
ortaggi pieno campo	485	550	266.750	50	13.337.500	0	0	0
olivo	2.998	60	179.880	90	16.189.200	0	0	0
Vite per uva da	1.199	270	323.730	120	38.847.600	0	0	0
Vite per uva da	182	170	30.940	35	1.082.900	0	0	0
ciliegio	1.801	130	234.130	500	117.065.000	60	140.478	70.239.000
pesco	20	250	5.000	70	350.000	50	2.500	175.000
albicocco	100	200	20.000	80	1.600.000	50	10.000	800.000
altri fruttiferi	50	250	12.500	60	750.000	0	0	0
mandorlo	743	13	9.659	360	3.477.240	60	5.795	2.086.344
foraggiere	448	30	13.440	8	107.520	0	0	0
Prati permanenti e	101	10	1.010	5	5.050	0	0	0
altro	258	10	2.580	30	77.400	0	0	0
Terreni a riposo	433	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	9.331		1.113.431		193.255.188	37,9	158.773	73.300.344

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli



Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00

SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune CASAMASSIMA

Territorio interessato intero

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	260	25	6.500	31	198.250	0	0	0
altri cereali da granella	121	32	3.872	20	77.440	0	0	0
leguminose	87	25	2.175	25	54.375	0	0	0
ortaggi pieno campo	59	550	32.450	50	1.622.500	0	0	0
olivo	1.040	60	62.400	90	5.616.000	0	0	0
Vite per uva da tavola	1.421	270	383.670	120	46.040.400	0	0	0
Vite per uva da vino	257	170	43.690	35	1.529.150	0	0	0
ciliegio	708	130	92.040	500	46.020.000	70	64.428	32.214.000
pesco	17	250	4.250	70	297.500	50	2.125	148.750
albicocco	51	200	10.200	80	816.000	50	5.100	408.000
altri fruttiferi	29	250	7.250	60	435.000	0	0	0
mandorlo	189	13	2.457	360	884.520	80	1.966	707.616
foraggiere	284	30	8.520	8	68.160	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	50	10	500	5	2.500	0	0	0
altro	132	10	1.320	30	39.600	0	0	0
Terreni a riposo	522	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	5.227		661.294		103.701.395	32,3	73.619	33.478.366

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune ANDRIA

Territorio interessato intero

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	2.427	25	60.675	31	1.850.588	0	0	0
altri cereali da granella	734	32	23.488	20	469.760	0	0	0
leguminose	794	25	19.850	25	496.250	0	0	0
ortaggi pieno campo	632	550	347.600	50	17.380.000	0	0	0
olivo	14.699	60	881.940	90	79.374.600	0	0	0
Vite per uva da tavola	270	270	72.900	120	8.748.000	0	0	0
Vite per uva da vino	2.699	170	458.830	35	16.059.050	0	0	0
ciliegio	275	130	35.750	500	17.875.000	80	28.600	14.300.000
pesco	129	250	32.250	70	2.257.500	70	22.575	1.580.250
albicocco	84	200	16.800	80	1.344.000	70	11.760	940.800
altri fruttiferi	53	250	13.250	60	795.000	0	0	0
mandorlo	579	13	7.527	360	2.709.720	80	6.022	2.167.776
foraggiere	747	30	22.410	8	179.280	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	3.444	10	34.440	5	172.200	0	0	0
altro	477	10	4.770	30	143.100	0	0	0
Terreni a riposo	947	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	28.990		2.032.480		149.854.048	12,7	68.957	18.988.826

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune BARLETTA

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produs. q/ha	Produs. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produs. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	203	25	5.075	31	154.788	0	0	0
altri cereali da granella	54	32	1.728	20	34.560	0	0	0
leguminose	23	25	575	25	14.375	0	0	0
ortaggi pieno campo	154	550	84.700	50	4.235.000	0	0	0
olivo	4.571	60	274.260	90	24.683.400	0	0	0
Vite per uva da tavola	882	270	238.140	120	28.576.800	0	0	0
Vite per uva da vino	3.461	170	588.370	35	20.592.950	0	0	0
ciliegio	14	130	1.820	500	910.000	80	1.456	728.000
pesco	301	250	75.250	70	5.267.500	70	52.675	3.687.250
albicocco	122	200	24.400	80	1.952.000	70	17.080	1.366.400
altri fruttiferi	25	250	6.250	60	375.000	0	0	0
mandorlo	37	13	481	360	173.160	80	385	138.528
foraggiere	39	30	1.170	8	9.360	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	70	10	700	5	3.500	0	0	0
altro	87	10	870	30	26.100	0	0	0
Terreni a riposo	672	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	10.715		1.303.789		87.008.493	6,8	71.596	5.920.178

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gelata del 18-21 Marzo 2025

Comune CANOSA

Territorio interessato intero

Colture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	770	25	19.250	31	587.125	0	0	0
altri cereali da granella	119	32	3.808	20	76.160	0	0	0
leguminose	158	25	3.950	25	98.750	0	0	0
ortaggi pieno campo	353	550	194.150	50	9.707.500	0	0	0
olivo	3.410	60	204.600	90	18.414.000	0	0	0
Vite per uva da tavola	470	270	126.900	120	15.228.000	0	0	0
Vite per uva da vino	3.923	170	666.910	35	23.341.850	0	0	0
ciliegio	9	130	1.170	500	585.000	80	936	468.000
pesco	960	250	240.000	70	16.800.000	70	168.000	11.760.000
albicocco	87	200	17.400	80	1.392.000	70	12.180	974.400
altri fruttiferi	45	250	11.250	60	675.000	0	0	0
mandorlo	73	13	949	360	341.640	80	759	273.312
foraggiere	68	30	2.040	8	16.320	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	165	10	1.650	5	8.250	0	0	0
altro	232	10	2.320	30	69.600	0	0	0
Terreni a riposo	464	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	11.306		1.496.347		87.341.195	15,4	181.875	13.475.712

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00



SERVIZIO TERRITORIALE BA-BAT

Avversità Gealat 18-21 Marzo 2025

Comune BITONTO

Territorio interessato intero

Culture	Superficie Ha	Produtz. q/ha	Produtz. Totale ql.	Prezzo €/ql	P.L.V. ordinaria €.	Danno %	Produtz. Perduta ql.	P.L.V. Perduta €.
grano duro	509	25	12.736	31	388.433	0	0	0
altri cereali da granella	143	32	4.586	20	91.725	0	0	0
leguminose	220	25	5.507	25	137.669	0	0	0
ortaggi pieno campo	124	550	68.145	50	3.407.250	0	0	0
olivo	9.541	60	572.460	90	51.521.400	0	0	0
Vite per uva da tavola	114	270	30.893	120	3.707.208	0	0	0
Vite per uva da vino	419	170	71.222	35	2.492.753	0	0	0
ciliegio	101	130	13.151	500	6.575.400	70	9.206	4.602.780
pesco	42	250	10.500	70	735.000	40	4.200	294.000
albicocco	17	200	3.400	80	272.000	40	1.360	108.800
altri fruttiferi	33	250	8.250	60	495.000	0	0	0
mandorlo	538	13	7.000	360	2.520.040	70	4.900	1.764.028
foraggiere	261	30	7.838	8	62.707	0	0	0
Prati permanenti e Pascoli	435	10	4.346	5	21.730	0	0	0
altro	402	10	4.024	30	120.714	0	0	0
Terreni a riposo	363	0	0	0	0	0	0	0
TOTALE	13.265		824.058		72.549.029	9,3	19.666	6.769.608

DATI ESTRAPOLATI DAL CENSIMENTO AGRICOLTURA ISTAT 2020

La E.Q. "Avversità Atmosferiche e
Produzioni Erbacee ed Arboree"
Dott. Agr. Elisabetta Angiuli

Elisabetta
Angiuli
06.06.2025
11:56:57
GMT+02:00





**REGIONE
PUGLIA**

DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E
AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE AGRICOLTURA - LECCE

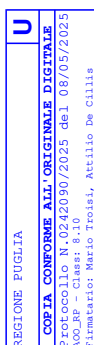
SEZIONE COMPETITIVITA' DELLE FILIERE AGROALIMENTARI
SERVIZIO ASSOCIAZIONISMO QUALITA' E MERCATI
REGIONE PUGLIA

pec : sezione.filiereagroalimentari@pec.rupar.puglia.it

e p.c.

SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI
REGIONE PUGLIA

pec : coordinamentoserviziterritoriali@pec.rupar.puglia.it



trasmissione via pec

OGGETTO: Danni da gelo - D. Lgs. 29/03/2004, n. 102
Comuni di: NARDO' – SALICE SALENTINO – LEVERANO - GUAGNANO
Richiesta riconoscimento stato calamità per il settore agricolo.

Con riferimento ad evento atmosferico in oggetto richiamato, si trasmette Relazione Tecnica per gli adempimenti di competenza.

E.Q. "Avversità atmosferiche"
Dr. TROISI Mario

IL DIRIGENTE
Dr. DE CILLIS Attilio

SEZIONE COORDINAMENTO DEI SERVIZI TERRITORIALI
Servizio Territoriale Lecce
P.O. "Avversità atmosferiche e Statistica Agraria" – tel. 0832 373414
pec: upa.lecce@pec.rupar.puglia.it; mail: m.troisi@regione.puglia.it;



REGIONE PUGLIA
DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE E AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE LECCE

D. Lgs. 29 marzo 102/2004 e ss.mm.ii.

Interventi finanziari a sostegno delle imprese agricole a norma dell'art. 1, comma 2, lett. I), della L. n. 38/2003

DGR n.968 del 25/06/2020

Interventi finanziari a sostegno delle imprese agricole – Modalità operative

RELAZIONE TECNICA

1. PREMESSA

Nei giorni 20 e 21 Marzo 2025 tutto il territorio della Provincia di Lecce è stato interessato da un repentino abbassamento della temperatura atmosferica, come peraltro certificato dalla documentazione a cura del Servizio Meteorologico di ARIF Puglia - relativa alla rilevazione delle temperature medie, minime e massime del periodo di che trattasi - che qui si allega.

Con note inviate per pec, i Comuni di Guagnano (prot. Serv. Territoriale n. 149009 del 21/03/2025), Nardo' (prot. Serv. Territoriale 158671 del 26/03/2025), Leverano (prot. Serv. Territoriale 0188888 del 10/04/2025), Salice Salentino (prot. Serv. Territoriale 209247 del 22/04/2025), segnalavano a questo Ufficio danni da gelo a carico delle produzioni agricole del proprio territorio a seguito dell'evento avverso verificatosi nel periodo sopra indicato e chiedevano contestualmente l'attivazione delle procedure per il riconoscimento degli aiuti di cui all'art. 5 del D.Lgs. 102/2004.

Ai fini dell'istruttoria volta a determinare l'esistenza o meno delle condizioni per la concessione alle imprese agricole dei contributi di cui all'art. 5, comma 2, del D.Lgs. 102/2004, e quindi allo scopo di delimitare il territorio interessato ed accertare i danni conseguenti, in data 07/04/2025 e a seguire nei giorni seguenti, il sottoscritto, su incarico del Dirigente del Servizio Territoriale per l'Agricoltura di Lecce si recava dapprima presso l'Ufficio Tecnico dei Comuni interessati, laddove acquisiva ulteriore documentazione (cartografia del territorio Comunale e copia delle segnalazioni pervenute da parte dei privati cittadini) e successivamente, in presenza di rappresentanti dell'Amministrazione Comunale, presso i terreni segnalati ed interessati dall'evento atmosferico avverso, per ognuno dei quali, oltre a stimare l'entità del danno occorso, provvedeva a rilevare le relative coordinate geografiche e ad eseguire alcuni rilievi fotografici. I sopralluoghi proseguivano poi, nella medesima giornata, presso altri terreni, non segnalati per il tramite delle Amministrazioni Comunali e scelti a campione dal sottoscritto con l'ausilio del S.I.T. (*Sistema Informativo Territoriale*) della Regione Puglia, in modo tale che potessero comunque rappresentare omogeneamente l'intero territorio Comunale interessato.

Le osservazioni di campo venivano poi integrate da alcune interviste condotte direttamente presso i Responsabili di Strutture ed Associazioni Cooperativistiche fra le più rappresentative del territorio, oltre che da ricerche condotte sui siti web di Organismi ed Enti di Ricerca ufficialmente riconosciuti che periodicamente pubblicano i dati previsionali sugli andamenti produttivi delle diverse colture.

2. INQUADRAMENTO TERRITORIALE, STRUTTURALE ED ECONOMICO DELL'AREA INTERESSATA

L'evento climatico avverso ha interessato di fatto l'intero territorio provinciale, ma gli esiti sulle diverse colture, nell'ambito della medesima coltura e dei singoli territori comunali interessati sono nettamente differenziati; nella fattispecie, tutte le segnalazioni pervenute dai Comuni facevano riferimento a danni a carico soprattutto della vite e, in misura decisamente inferiore, ad alcune colture frutticole. Tale circostanza veniva confermata anche in seguito ai sopralluoghi eseguiti, nel corso dei quali venivano riscontrati danni, sia pure di entità variabile, prevalentemente a carico della vite, coltura presente in tutti i Comuni interessati; questi ultimi, tutti confinanti, identificano un'area in cui la vite assume senza soluzione di continuità una importanza economica di notevole rilievo. Nonostante la percentuale più alta di superficie agricola del territorio interessato sia investita ad oliveto, il ruolo economicamente più importante è attribuibile alla vite, specie in considerazione del fatto che, a seguito della diffusione del patogeno da quarantena *Xylella fastidiosa*, le superfici olivicole e le relative produzioni hanno subito un drastico ridimensionamento, parzialmente attenuato dalle operazioni di reimpianto con varietà resistenti al patogeno eseguite ai sensi della Mis. 5.2 (*Sostegno a investimenti per il ripristino dei terreni agricoli e del potenziale produttivo danneggiati da calamità naturali, avversità atmosferiche ed eventi catastrofici*) e della Misura 4.1C del PSR Puglia (*Sostegno per gli investimenti per la redditività, la competitività e la sostenibilità delle aziende olivicole della zona infetta per Xylella fastidiosa*).

La viticoltura specializzata ha svolto e svolge tuttora un ruolo di primaria importanza ai fini dello sviluppo sociale ed economico del territorio, potendo vantare una varietà di uve tipiche di indiscussa qualità, che concorrono alla produzione dei vini riconosciuti con le Denominazioni di Origine tipica, dalle straordinarie qualità organolettiche. Ciò consente una notevole compartecipazione alla formazione del valore aggiunto agricolo, probabilmente dovuta alla maggiore redditività media della terra e della coltura, con un rapporto tra valore aggiunto e superficie agricola utilizzata superiore alla media di altre realtà della Regione. Sul territorio operano inoltre alcune strutture cooperativistiche dall'ampia base sociale ed aziende vitivinicole private di eccellenza in grado di assicurare una notevole presenza dei propri prodotti sui mercati nazionali ed internazionali.

I vitigni più coltivati sono soprattutto quelli a bacca nera, Negramaro, Primitivo e Malvasia nera, con buona presenza anche di quelli a bacca bianca, come Chardonnay, Malvasia b., Verdecà, allevati per lo più a guyot e a cordone speronato; tipico, oltre che in netta rivalutazione, è l'impianto ad alberello pugliese.

Decisamente rilevante anche il ruolo rappresentato, specie lungo le aree costiere ioniche, dal comparto orticolo, sostenuto in gran parte da colture realizzate in pieno campo (angurie e melone in primis, ma anche pomodoro da industria e patata primaticcia) ed in apprestamenti protettivi rappresentati per lo più da serre tunnel predisposte per la copertura con film plastico e, in misura inferiore, con vetro.

Distribuite un po' in tutto il territorio provinciale sono le colture cerealicole.

Le aziende agricole, per la massima parte individuali e a prevalente conduzione diretta, hanno una superficie media aziendale pari a 1,5 ettari; ciò a causa della estrema parcellizzazione e frammentazione fondiaria che caratterizza l'agricoltura salentina in generale.

3. ANDAMENTO CLIMATICO, STADIO FENOLOGICO DELLE COLTURE

Un abbassamento termico considerevole (fino a $-3,5^{\circ}$ in alcune Stazioni agrometeorologiche), insolito per il periodo e per le medie climatiche (serie storiche) dell'area interessata si è registrato tra la notte e le prime ore del mattino nei giorni fra mercoledì 19 e venerdì 21 Marzo *uu.ss.*, - come rilevato dalla Rete Agrometeorologica Regionale - con esiti dannosi soprattutto a carico della vite, dal momento che questa si trovava nella fase di massima vulnerabilità del germogliamento, caratterizzata da stadi fenologici variabili (apertura gemme; prime foglie visibili; foglie distese) a seconda della precocità delle diverse varietà; in questa fase fenologica e con le temperature sopra indicate molto probabile diviene il congelamento dell'acqua all'interno delle cellule o negli spazi intercellulari, con conseguente rottura delle membrane e degenerazione dei tessuti.

Agrumi ed olivo si trovavano, rispettivamente, nella fase di apertura delle gemme – allungamento germogli e di ripresa vegetativa.

4. NATURA ED ENTITA' DEL DANNO DA AVVERSITA' ATMOSFERICA

In esito ai sopralluoghi eseguiti in campo e sulla base della conoscenza della fisiologia delle diverse colture, è stato osservato che:

- su vite i danni riscontrati (completa necrotizzazione degli organi vegetativi e produttivi, sia allo stadio di "punta verde" che di "foglie visibili".) sono stati, in termini percentuali, differenti a seconda della precocità delle diverse varietà di vite (Chardonnay e Lambrusco più danneggiate di altre), della forma di allevamento (maggiori danni a carico delle forme di allevamento più basse), della gestione colturale ed agronomica del vigneto in generale e della sua localizzazione ed esposizione a parità di latitudine; in diversi rilievi di campo, si osservava tuttavia un iniziale germogliamento delle gemme di "corona, latenti e di controcchio", il cui contributo, sia pur scarso ai fini della parziale compensazione del potenziale produttivo perduto, deve invece considerarsi positivo ai fini delle future operazioni di ricostituzione ed impostazione delle diverse forme di allevamento; soglie termiche a cui la coltura si dimostra particolarmente sensibile secondo la letteratura scientifica prevalente (temperature minime critiche di $-2,8$ a $-2,2^{\circ}\text{C}$ per lo stadio di "prima" e, rispettivamente, "seconda", terza e quarta foglia") non solo sono state raggiunte in alcune stazioni di rilevamento, ma si sono anche protratte per diverso tempo; si potrebbe perciò dedurre che i danni osservati - particolarmente accentuati in alcuni areali, - possano essere anche il risultato di un effetto negativo sinergico fra le minime termiche assolute ed il numero di ore con temperature inferiori allo zero, dal momento che temperature al di sotto di questo valore sono state rilevate per diverse ore a partire dalle prime ore della notte e proseguite fino all'alba del giorno successivo.

Fatte salve tutte le considerazioni di cui sopra, occorre tuttavia rilevare che, in generale, sia per l'entità della percentuale di danno riscontrata in termini assoluti su vite (maggiore tuttavia nei Comuni di Guagnano e Salice Salentino), sia per l'incidenza percentuale del vigneto sul resto dell'ordinamento colturale, si ritiene che **la diminuzione percentuale della produzione lorda vendibile a seguito dell'evento avverso e per ogni singolo Comune, rapportata al valore della produzione lorda vendibile ordinaria (in assenza quindi dell'evento avverso), risulta essere inferiore al 30%, non consentendo quindi il superamento della soglia minima di danno perché venga riconosciuto l'accesso ai benefici previsti dalle vigenti norme;**

- oltre alla vite, sono stati rilevati danni, benché non segnalati, alle coltivazioni di patata primaticcia presenti lungo il versante ionico della Provincia;

- non sono stati segnalati né rilevati danni alle coltivazioni olivicole e frutticole specializzate, quest'ultime peraltro poco presenti nell'areale di interesse.

5. METODOLOGIA DI STIMA

La valutazione dei danni conseguenti all'evento avverso è stata eseguita stimando il decremento della produzione lorda vendibile delle diverse colture segnalate ed oggetto di controllo in campo; a tal fine si è proceduto alla stima:

- della superficie del singolo territorio Comunale ripartita per le singole destinazioni colturali, effettuata sulla base dei risultati dell'ultimo Censimento generale ISTAT dell'Agricoltura, aggiornati a seguito delle stime condotte a cura dei competenti Uffici Regionali e trasmessi periodicamente ad ISTAT.
- della produzione ordinaria e della produzione lorda vendibile di ogni Comune;
- della percentuale media di danno per le colture segnalate;
- della percentuale di danno totale sulla produzione lorda vendibile;

Attesa la diversa incidenza di danno all'interno della medesima coltura e all'interno delle diverse aree del medesimo territorio interessato dall'avversità, si precisa che la percentuale di danno stimata scaturisce da una media delle percentuali di danno rilevate su tutto il territorio.

Con riferimento alle produzioni olivicole, da anni ormai gravemente danneggiate dal patogeno da quarantena *Xylella fastidiosa*, si è ritenuto - a fronte di una superficie stimata pari a quella antecedente all'insorgere dell'infezione - , di stimare una resa produttiva pari al 30% di quella ritenuta ordinaria, analogamente a quanto indicato in passato nell'ambito delle proposte di declaratoria delle eccezionali avversità atmosferiche da infezioni di organismi nocivi presentate dalla Regione Puglia al Ministero della Sovranità Alimentare e Forestale.

6. CONCLUSIONI

In esito agli accertamenti eseguiti, si stima una incidenza percentuale media del danno inferiore **al 30% della produzione lorda vendibile di ogni singolo territorio Comunale.**

Questo Ufficio ritiene pertanto che non sussistano le condizioni per la concessione alle imprese agricole ubicate nel territorio delimitato dei contributi di cui all'art. 5, comma 1, comma 2, del D. Lgs. 104/2002.

Si precisa inoltre che le coltivazioni interessate e la tipologia di avversità atmosferica sono comprese nel Piano Assicurativo Agricolo Nazionale annuale e quindi, sono tutte oggetto di assicurazione agevolata ai sensi dell'art. 5 comma 4 del D. Lgs. 29 marzo 2004 n. 102.

Allegati:

- Dati agrometeorologici



Mario Troisi
08.05.2025 15:32:41
GMT+02:00

IL FUNZIONARIO INCARICATO

Dr. Agr. TROISI Mario

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE BRINDISI**

Alla Sezione Competitività Filieri Agroalimentari
pec: sezione.filiereagroalimentari@pec.rupar.puglia.it

e p.c. Alla Sezione Coordinamento dei Servizi Territoriali
Pec: coordinamentoserviziterritoriali@pec.rupar.puglia.it

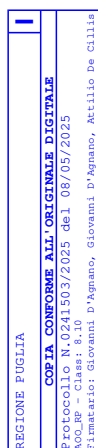
Oggetto: D. Lgs n.102/2004 e s.m.i., L R. 24/90 e s.m.i.. Gelata 19, 20, e 21 marzo 2025. Relazione.

In allegato alla presente si trasmette la relazione tecnica relativa alla gelata che ha interessato la provincia di Brindisi i giorni 19, 20 e 21 marzo 2025

Tanto per gli adempimenti di competenza.

Il Responsabile della P. O.
Dott. Agr. Giovanni D'AGNANO
(firmato digitalmente)

Il Dirigente *ad interim* del Servizio
Dott. Attilio DE CILLIS
(firmato digitalmente)



www.regione.puglia.it

Servizio Territoriale Brindisi P.O. "Avversità e associazionismo"

Via Tor Pisana n. 120 – 72100 BRINDISI - Tel: 0831.544.340

mail: g.dagnano@regione.puglia.it – pec: upa.brindisi@pec.rupar.puglia.it

**REGIONE
PUGLIA****DIPARTIMENTO AGRICOLTURA, SVILUPPO RURALE ED AMBIENTALE
SEZIONE COORDINAMENTO SERVIZI TERRITORIALI
SERVIZIO TERRITORIALE BRINDISI**

Relazione sulla gelata del 19, 20 e 21 marzo 2025 che ha interessato alcuni territori della provincia di Brindisi - D. Lgs n.102/2004 e s.m.i., L.R. 24/90 e s.m.i..

Alcuni areali della provincia di Brindisi, nei giorni 19, 20 e 21 marzo 2025, sono stati interessati da un abbassamento delle temperature minime con valori, durante la notte e al primo mattino, di qualche grado sotto lo zero, poco consone per il periodo stagionale, ma compatibili con le gelate tardive che interessano i nostri territori.

Sono pervenute a questo Servizio Territoriale segnalazioni di danni da gelo da parte dei comuni di San Pancrazio Salentino, Fasano, Mesagne e Oria. La quasi totalità delle segnalazioni indicavano danni, di entità variabile su vigneto per uva da vino.

Facendo seguito alle segnalazioni pervenute, nei giorni 3, 11, 24 aprile e 8 maggio, sono stati effettuati i sopralluoghi in campo per accertare tipologia ed entità del danno causato dalla gelata.

Dagli accertamenti eseguiti negli agri comunali interessati, sono stati riscontrati esiti da gelata su vigneto per la produzione di uva da vino. I danni hanno interessato il territorio a macchia di leopardo con una variabilità dovuta principalmente alle cultivars utilizzate e al posizionamento delle stesse in zone più o meno favorevoli alle gelate (esposizione e pendenza).

Alla data del primo sopralluogo in campo effettuato il giorno 03/04/2025, in agro di S. Pancrazio Salentino, la totalità dei vigneti risultavano essere germogliati, e a seconda delle cultivars, precoci o tardive, si trovavano in diversa fase fenologica che andava da gemma cotonosa a foglie distese. Mediamente il danno che si è osservato consisteva nella necrosi di uno, due germogli nei capi a frutto, ma mai della loro totalità. I germogli dei cordoni speronati maggiormente compromessi erano gli apicali. Inoltre, le parti del vigneto, anche solo in leggera pendenza mostravano pochi danni, rispetto a quelli ubicati, anche a distanza di poche decine di metri, negli avvallamenti del terreno. I danni maggiori si sono riscontrati sullo Chardonnay per le varietà a bacca bianca, Susumaniello e Lambrusco per quelle a bacca nera, comunque cultivars precoci, che presumibilmente, al momento della gelata, si trovavano in una fase di germogliamento più avanzato.

Nei successivi sopralluoghi, con lo sviluppo vegetativo, si sono osservati lo stesso tipo di danni e il germogliamento delle gemme di "controcchio", sintomo dell'avvenuta perdita della gemma e/o germoglio principale. Nel complesso, scarsi danni o nulli sono stati rilevati su Negroamaro e Primitivo, le cultivars più rappresentative del territorio.

Ai fini del D.Lgs n.102/04, non vi sono i requisiti minimi per invocarne i benefici, in quanto, si rileva che l'incidenza percentuale della produzione lorda vendibile delle colture danneggiate dell'area delimitata, rapportata al valore della produzione lorda vendibile ordinaria, risulta essere inferiore al 30%; non emergono, quindi le condizioni oggettive per la richiesta di emissione del decreto di declaratoria. Inoltre, l'evento avverso e le colture risultate danneggiate rientrano nel novero delle colture e dei danni assicurabili ai sensi del Piano di Gestione dei Rischi in Agricoltura, secondo quanto stabilito dal DM n. 0078382 del 19/02/2025.

Il Responsabile della P. O.
Dott. Agr. Giovanni D'AGNANO
(firmato digitalmente)

www.regione.puglia.it

Servizio Territoriale Brindisi P.O. "Avversità e associazionismo"

Via Tor Pisana n. 120 – 72100 BRINDISI - Tel: 0831.544.340

mail: g.dagnano@regione.puglia.it – pec: upa.brindisi@pec.rupar.puglia.it