

**SERVIZIO DI ASSISTENZA TECNICA**  
**BOLLETTINO n° 1 - 25 GENNAIO 2010**

**DANNI DA GELO SU VITE**

In alcune zone si cominciano a notare sintomi ascrivibili a danni da gelo invernale.

Tralci di colore verde pallido al taglio

Tralci secchi o mal lignificati

Gemme morte (nere sotto le perule e la peluria cotonosa)

Il gelo che ha causato i danni si è verificato nei giorni 19 - 20 e 21 dicembre 2009, con diverse intensità secondo le zone.

Dicembre 2009	TEMPER. MINIME ASSOLUTE			Dicembre 2009	TEMPER. MINIME ASSOLUTE		
	19-dic	20-dic	21-dic		19-dic	20-dic	21-dic
CODOGNE'	-13	-17	-18	CHIARANO	-13	-16	-14
MORIAGO	-11	-18	-18	ASOLO	-15	-12	-13
MANSUE'	-15	-16	-17	CASTELFRANCO	-10	-13	-13
FONTANELLE	-14	-15	-17	ISTRANA	-9	-10	-11
ARCADE	-6	-16	-18	CORDIGNANO	-9	-10	-11
GAJARINE	-12	-15	-17	SUSEGANA	-8	-10	-11
OGLIANO	-14	-16	-16	VOLPAGO	-7	-12	-11
VOILLORBA	-14	-13	-16	PREGANZIOL	-13	-13	-11
SAN FIOR	-13	-14	-15	SAN PIETRO DI FELL	-9	-10	-10
SANTA LUCIA	-13	-15	-15	VALDOBBIADENE	-7	-10	-9
TREVIGNANO	-7	-11	-15	MASERADA	-11		
COLLE UMBERTO	-12	-13	-14				

Dati CODITV e C.E.C.A.T.

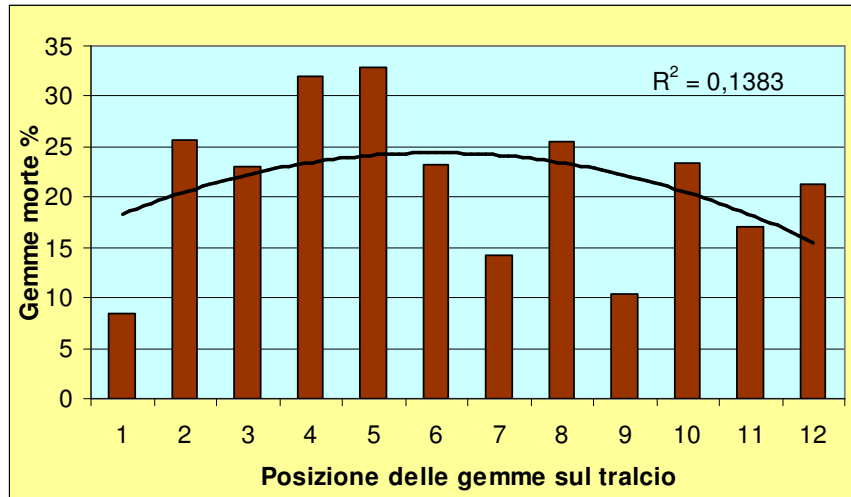
I danni alle gemme sono stati controllati sezionando longitudinalmente le gemme di almeno 10 capi a frutto per vigneto, scelti in varie posizioni del vigneto stesso.

Da un primo controllo in due vigneti a San Polo sono emersi i seguenti dati: **Gemme morte %**

	tipo di tralcio			
	Vigoroso	Medio	debole	media
GLERA (Prosecco) (media 7 località)	23	17	11	17
PINOT GRIGIO (San Polo)	38	15	3	18
CABERNET S. (Istrana)	4	19	0	7
MERLOT (Volpago)	0	3	0	1

ùNel Glera la percentuale maggiore di gemme morte sembra essere più sui tralci vigorosi e meno su quelli deboli.

GLERA (Prosecco) GEMME MORTE % SECONDO LA POSIZIONE SUL NODO



Nel Glera la quantità di gemme morte non sembra molto legata alla posizione sul capo a frutto.

GLERA (Prosecco)  
DANNO MEDIO x ZONA

Località	Gemme morte %
San Polo	22
Pianura Vidor	26
Volpago	5
Villorba	14
Arcade	43
Valdobbiadene	0
Istrana	0

Le zone più colpite (relativamente al Glera) sembrano essere in sinistra Piave e a ridosso del Piave, in destra Piave. A ovest della provincia il danno sembra trascurabile. Le colline di Valdobbiadene sembrano indenni (fondi valle a parte?).

Al momento non si osservano danni al fusto (screpolature e fessurazioni longitudinali) o ai tralci (zona sottocorticale e cambiale annerita) o peggio ancora morte delle pinte con ricacci di polloni basali.

In attesa di notizie da ulteriori rilievi nelle varie aree si consiglia di attendere ad eseguire la potatura (dove non è già stata eseguita) perché potrebbe essere necessario lasciare più gemme del previsto.

Si invitano i viticoltori a controllare i propri vigneti ed a segnalare ai tecnici la situazione.

Gemma  
necrotizzata  
dal gelo

