

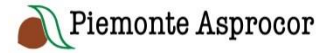


2016

22 gennaio 2016

INFO FLASH NOCCIOLO

n° 01



Coordinamento Tecnici di base

Fondazione per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico dell'agricoltura piemontese

AGGIORNAMENTO TECNICO

Stadio delle fioriture della TGT



Maria Corte 335-8143030
Claudio Sonnati 334-6986914

Corilicoltura
Fondazione per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico dell'agricoltura piemontese



2016

22 gennaio 2016

INFO FLASH NOCCIOLO

n° 01

Stadio delle fioriture della Tonda Gentile Trilobata

Il ritrovamento in collina di uno dei primi abbozzi di stigmi di fiori femminili visibili ad occhio nudo nella seconda decade del mese di novembre 2015 lasciava supporre un'anticipata uscita degli abbozzi fiorali dalla dormienza non solo in seguito al soddisfacimento in freddo (fabbisogno in freddo), ma anche per l'accumulo prolungato di un certo numero di ore di caldo superiori alla media (G.D.H. : Growing degree hours). I rilievi eseguiti dai Tecnici del Coordinamento corilicolo evidenziano la situazione fenologica riportata in tabella:

ZONA	FIORI MASCHILI	FIORI FEMMINILI
ALESSANDRINO	Metà in fioritura	50 – 60 % in piena fioritura
ALBESE (pianura)	Inizio imbrunimento	80 % piena fioritura
ALBESE (collina)	Fine fioritura	Inizio imbrunimento stili
ASTIGIANO (Nord)	Rilascio polline	70 - 80 % piena fioritura
ASTIGIANO (Bassa Bormida)	Rilascio polline in es	50 – 60 % in piena fioritura
CARRUCCESE (pianura)	Inizio imbrunimento	80 % piena fioritura
MONREGALESE (collina)	Inizio imbrunimento	Fine prima fioritura

Il fabbisogno in freddo riscontrato nei Comuni indicati, almeno in pianura, segnala il superamento dei valori riportati in letteratura già nella seconda decade di dicembre.

CULTIVAR	ORE DI FREDDO (§)			ORE DI FREDDO (01-11 / 20-01-2016) *		
	AMENTI	FIORI FEMMINILI	INGROSSAMENTO GEMME	COMUNE	REGISTRATE A FINE DICEMBRE	COMPLESSIVE FINO AL 20/01
Tonda Gentile Trilobata	< 100	780 - 860	760 - 860	Lequio Berria	559	994
				Magliano Alfieri	979	1400

(§) Fonte : S.A. Mehlenbacher, 1997 * : Rilievo Agrion

Si ricorda che durante la fioritura femminile il nocciolo è particolarmente sensibile agli abbassamenti termici. Temperature inferiori a -13 -16 °C possono arrecare danno agli stili compromettendo la recettività del polline.

Maria Corte 335-8143030

Claudio Sonnati 334-6986914

Corilicoltura

Fondazione per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico dell'agricoltura piemontese



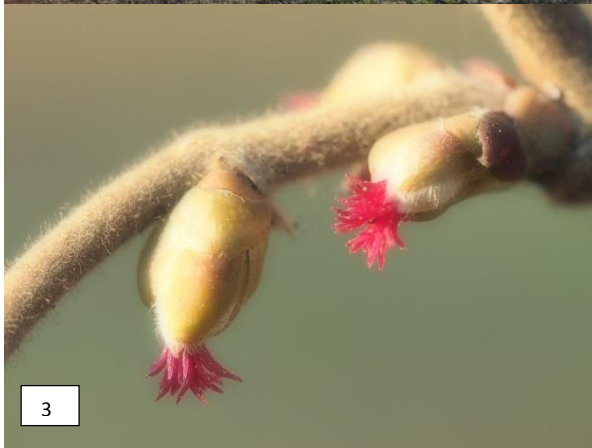
2016

22 gennaio 2016

INFO FLASH NOCCIOLO

n° 01

Le foto evidenziano lo stadio prevalente delle fioriture maschili e femminili verificato nelle zone pianeggianti (1- 2 - 3) e collinari dell'albese.



Maria Corte 335-8143030
Claudio Sonnati 334-6986914

Corilicoltura
Fondazione per la ricerca, l'innovazione e lo sviluppo tecnologico dell'agricoltura piemontese