

















































**SERVIZIO FITOSANITARIO
REGIONE EMILIA-ROMAGNA**

Bollettino N° 62 - MODELLI PREVISIONALI PATOGENI

Situazione fitosanitaria al 25 agosto 2021

Meteo

Bologna	mer  27° 16°	gio  31° 18°	ven  22° 15°	sab  22° 14°	dom  24° 14°	lun  26° 16°	mar  28° 16°	mer  28° 17°
Ravenna	mer  24° 15°	gio  28° 19°	ven  22° 16°	sab  22° 14°	dom  23° 14°	lun  25° 16°	mar  26° 17°	mer  26° 18°
Ferrara	mer  28° 15°	gio  31° 18°	ven  24° 16°	sab  23° 13°	dom  25° 14°	lun  27° 15°	mar  28° 16°	mer  29° 17°
Forlì- Cesena	mer  23° 13°	gio  28° 18°	ven  22° 14°	sab  18° 12°	dom  22° 13°	lun  24° 14°	mar  26° 14°	mer  26° 14°
Rimini	mer  23° 16°	gio  28° 19°	ven  24° 17°	sab  21° 15°	dom  22° 14°	lun  25° 16°	mar  26° 17°	mer  26° 17°
Modena	mer  29° 16°	gio  31° 19°	ven  23° 16°	sab  23° 15°	dom  25° 15°	lun  27° 16°	mar  28° 17°	mer  28° 18°

Riduzione della temperatura. Piogge e temporali.

Periodo mediamente importante dal punto di vista fitosanitario per le seguenti avversità:

Maculatura bruna del pero

Peronospora del pomodoro

Brusone del riso

Monitoraggio Aerobiologico

Captaspore CODREA PatFRUT

08-ago	0
09-ago	2
10-ago	0
11-ago	1
12-ago	0
13-ago	1
14-ago	1
15-ago	1
16-ago	3
17-ago	7
18-ago	2

Captaspore di Modena

03-ago	15
04-ago	4
05-ago	14
06-ago	9
07-ago	6
08-ago	4
09-ago	2
10-ago	1
11-ago	3

Captaspore monitoraggio (FE)

01-ago	3,71
02-ago	1,06
03-ago	1,06
04-ago	1,06
05-ago	0
06-ago	0
07-ago	0
08-ago	0
09-ago	1,06

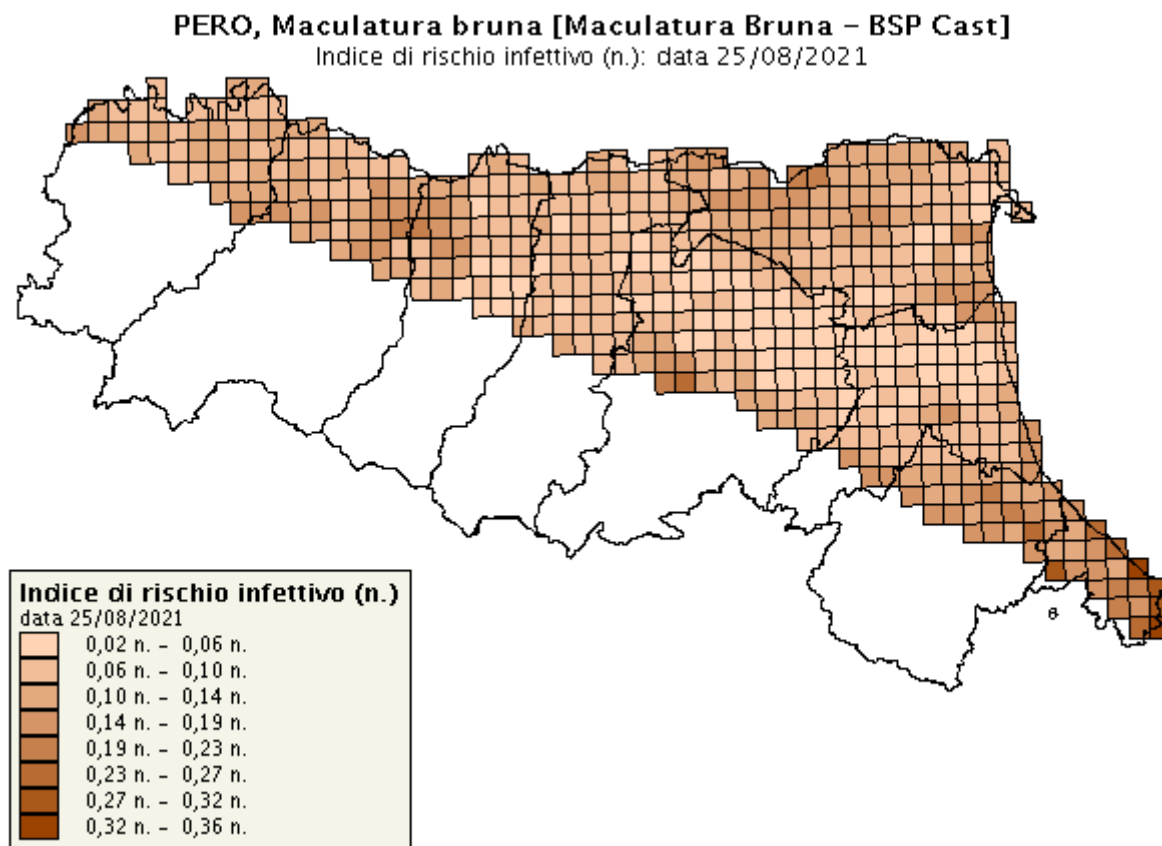
Pero

Maculatura bruna del pero

In assenza di piogge le condizioni per la sporulazione di *S. vesicarium* si riducono.

Rischio infettivo Nullo <0,2; Basso (0,2-0,4); Medio (0,4 – 0,6); Elevato >0,6

Rischio infettivo: MEDIO ma in incremento



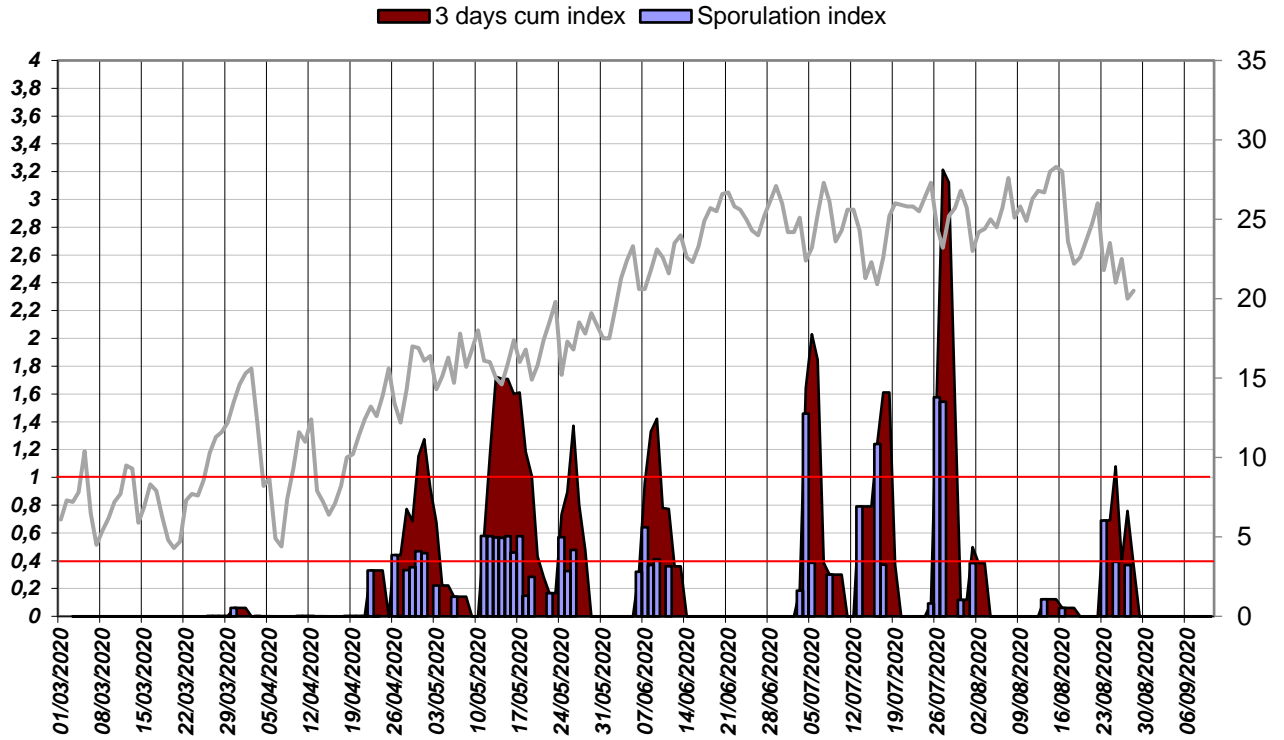
Indice di sporulazione MEDIO-ALTO

Durante la riunione di Coordinamento di Modena del lunedì, vengono forniti gli aggiornamenti di altri tre punti elaborati per la provincia

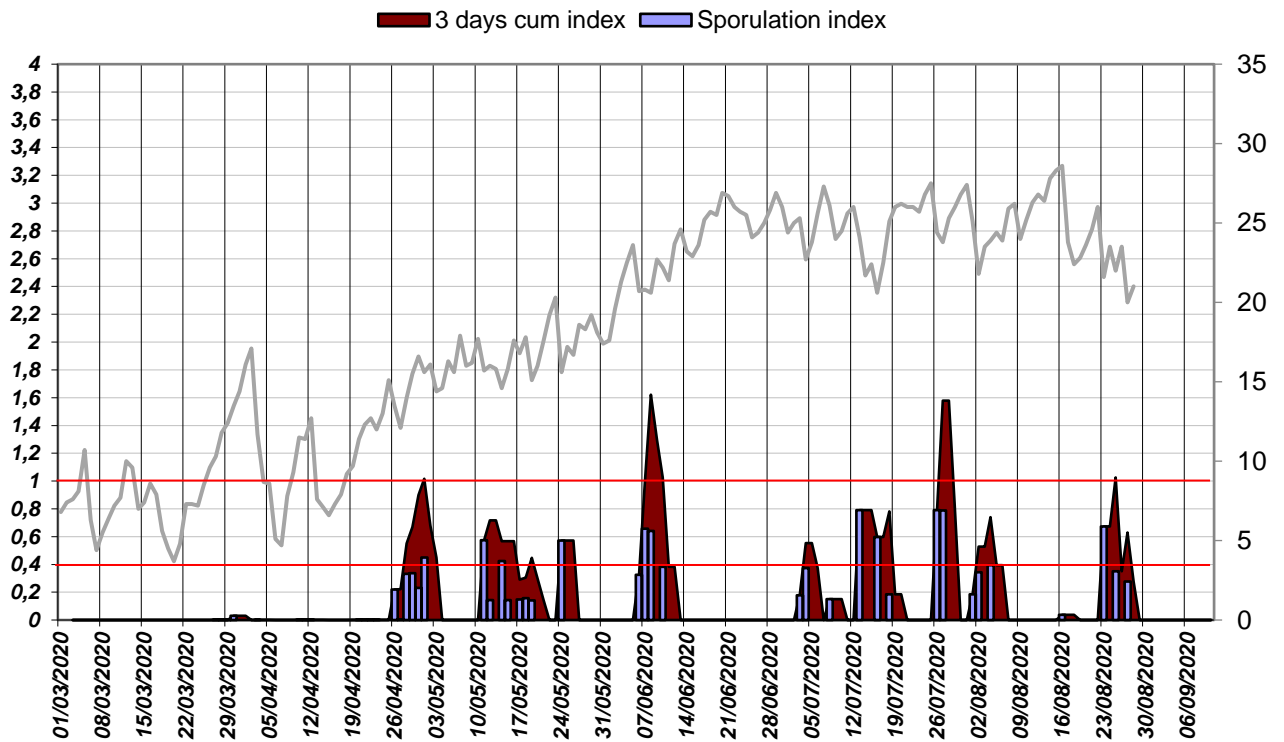
L'incremento del numero di conidi si ha in seguito ad una pioggia.

Dopo la pioggia la quantità di conidi raggiunge il suo picco massimo nei 2 giorni successivi e l'infettività si dimezza nei 3 giorni successivi fino ad azzerarsi il 5° e 6° giorno dopo l'evento di sporulazione.

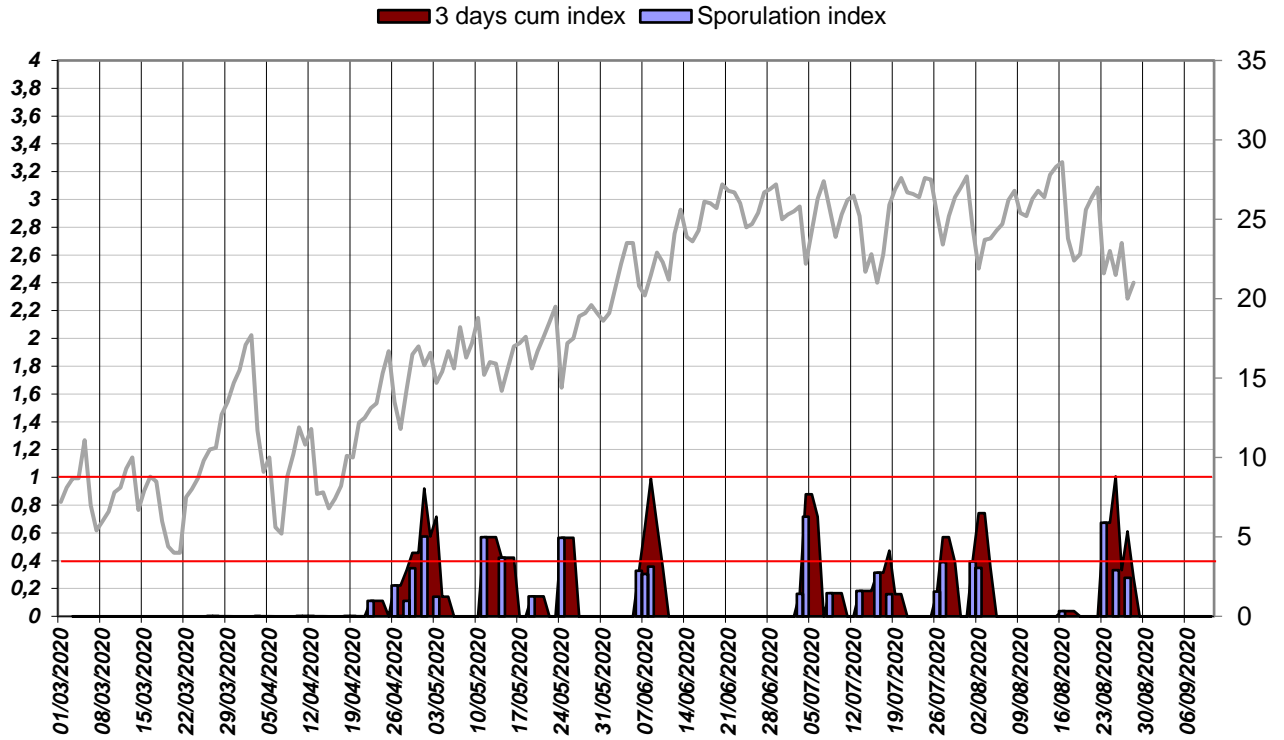
Copparo 2021



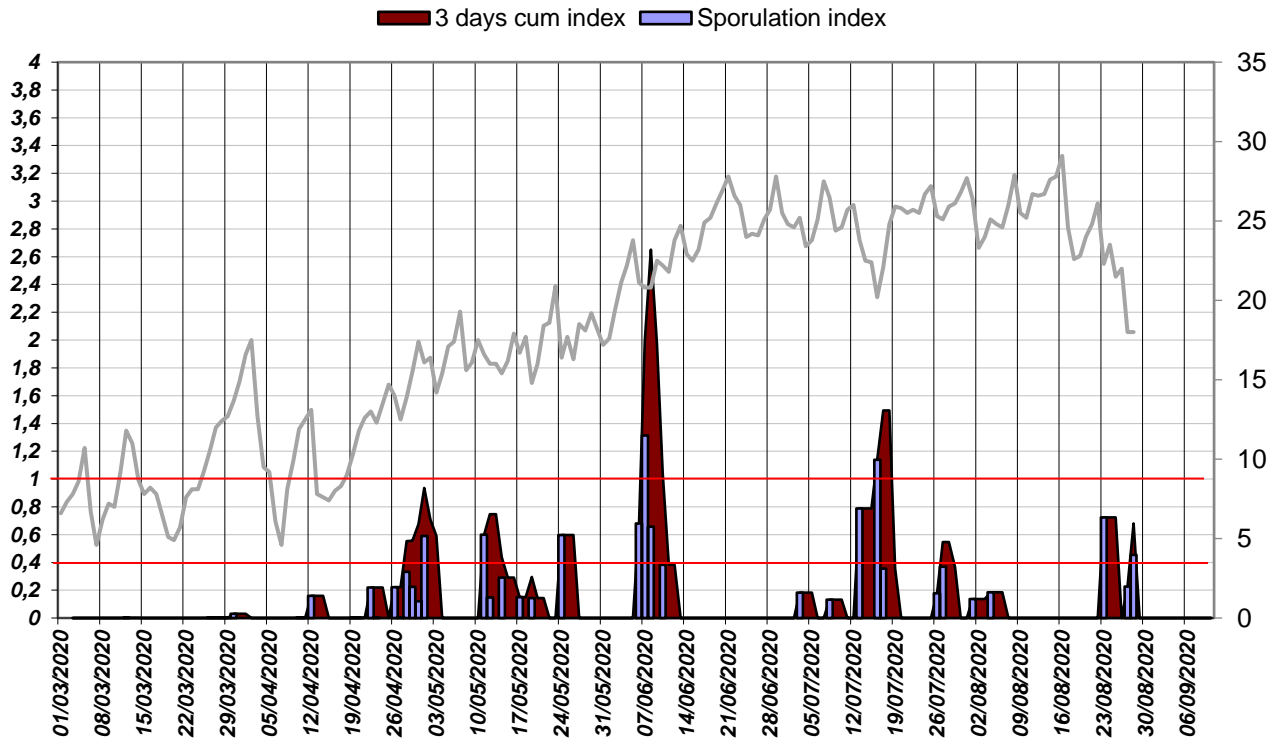
San Bartolomeo 2021



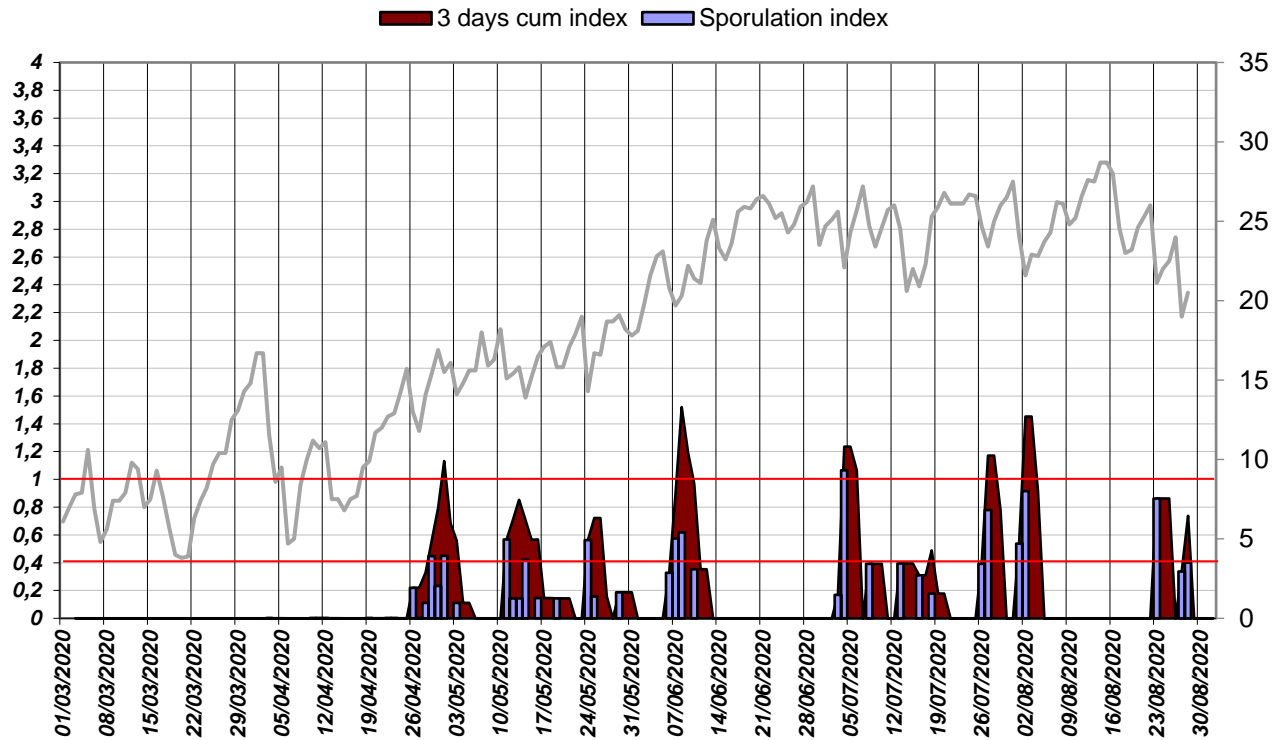
Finale Emilia 2021



Alfonsine 2021



Bomporto 2021



Patata & Pomodoro

Peronospora

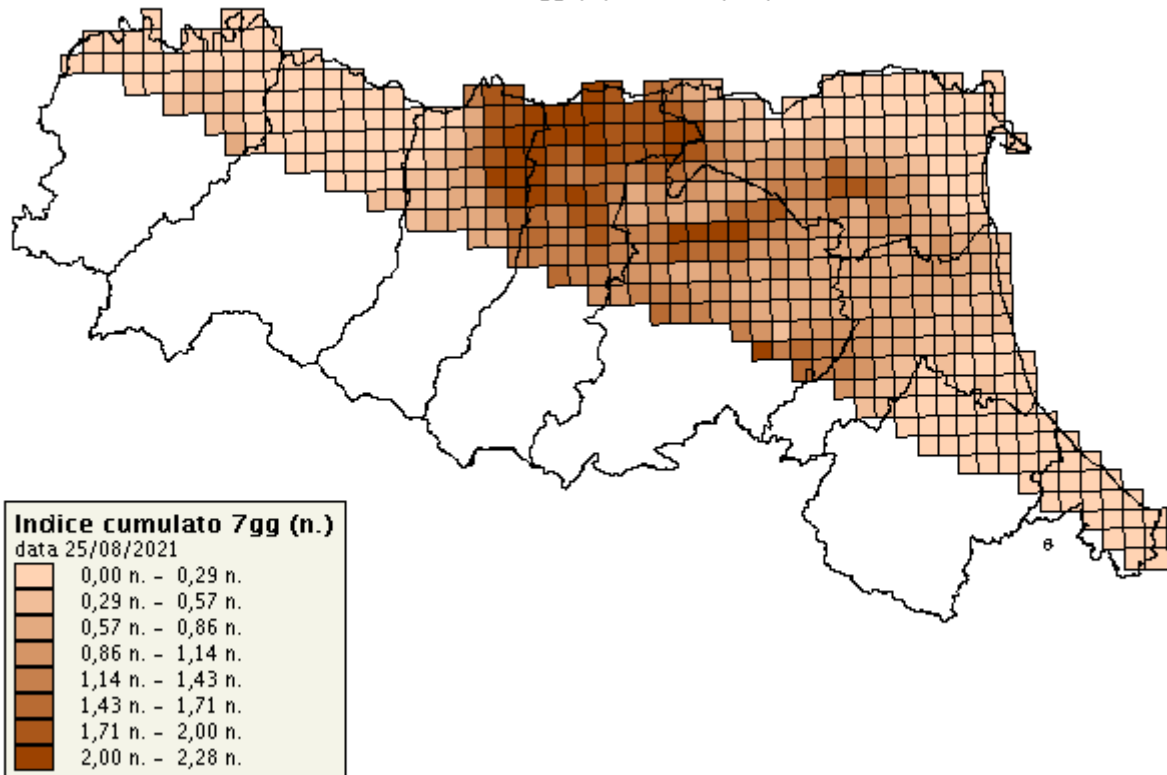
L'indice di pressione infettiva al di sotto della soglia del valore 2,56 indica quando è possibile allungare gli intervalli fra gli interventi.

Rischio infezione MEDIO-BASSO

Pressione infettiva MEDIO-BASSA

POMODORO, Peronospora del pomodoro – potenziale infettivo [IPI]

Indice cumulato 7gg (n.): data 25/08/2021



Riso

Brusone (*Pyricularia oryzae*)

Rischio sporulazione e infezione fino ad oggi BASSO

Presenza di spore monitorate BASSA

Con 19 ore di bagnatura ma temperatura di 19,3°C (ottimale di 24°C) il rischio infettivo il giorno 23 agosto è stato BASSO

Per le varietà che sono in Botticella e pertanto a maggiore rischio fenologico infettivo:

Rischio infettivo MEDIO BASSO in quanto la temperatura è bassa rispetto a quella ottimale.