

















































**SERVIZIO FITOSANITARIO
REGIONE EMILIA-ROMAGNA**

Bollettino N° 64 - MODELLI PREVISIONALI PATOGENI

Situazione fitosanitaria al 31 agosto 2021

Meteo

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

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

15-ago	1
16-ago	3
17-ago	7
18-ago	2
19-ago	1
20-ago	1
21-ago	5
22-ago	1
23-ago	9
24-ago	2

Captaspore di Modena

10-ago	1
11-ago	3
12-ago	4
13-ago	1
14-ago	2
15-ago	1
16-ago	1
17-ago	4
18-ago	1
19-ago	1
20-ago	1
21-ago	1
22-ago	0
23-ago	0
24-ago	153
25-ago	52
26-ago	10

Captaspore monitoraggio (FE)

01-ago	7
02-ago	2
03-ago	2
04-ago	2
05-ago	0

06-ago	0
07-ago	0
08-ago	0
09-ago	3
10-ago	0
11-ago	0
12-ago	5
13-ago	3
14-ago	1
15-ago	0
16-ago	2

Captaspore monitoraggio Bologna

03-ago	32
04-ago	3
05-ago	1
06-ago	7
07-ago	2
08-ago	0
09-ago	0
10-ago	0
11-ago	0
12-ago	0
13-ago	0
14-ago	1
15-ago	3
16-ago	9
17-ago	4
18-ago	0
19-ago	0
20-ago	0
21-ago	3
22-ago	0
23-ago	1

Pero

Maculatura bruna del pero

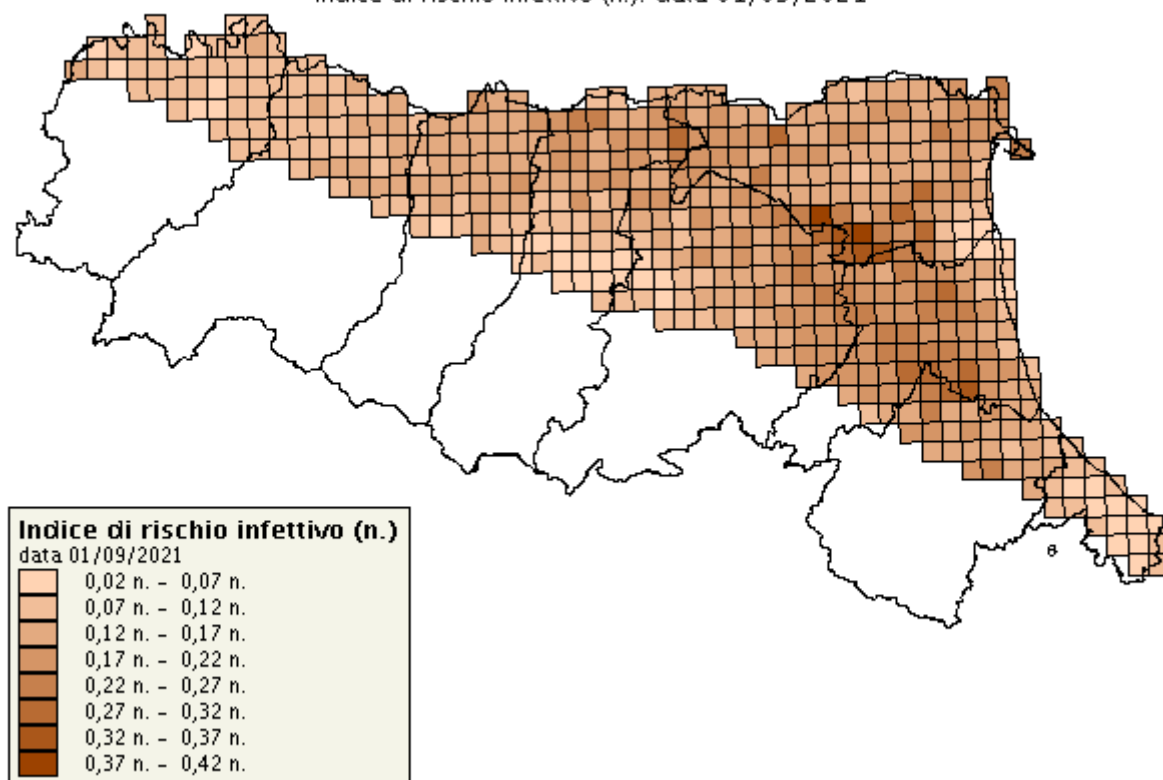
In assenza di piogge le condizioni per la sporulazione di S. vesicarium si riducono.

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

Rischio infettivo: MEDIO

PERO, Maculatura bruna [Maculatura Bruna – BSP Cast]

Indice di rischio infettivo (n.): data 01/09/2021



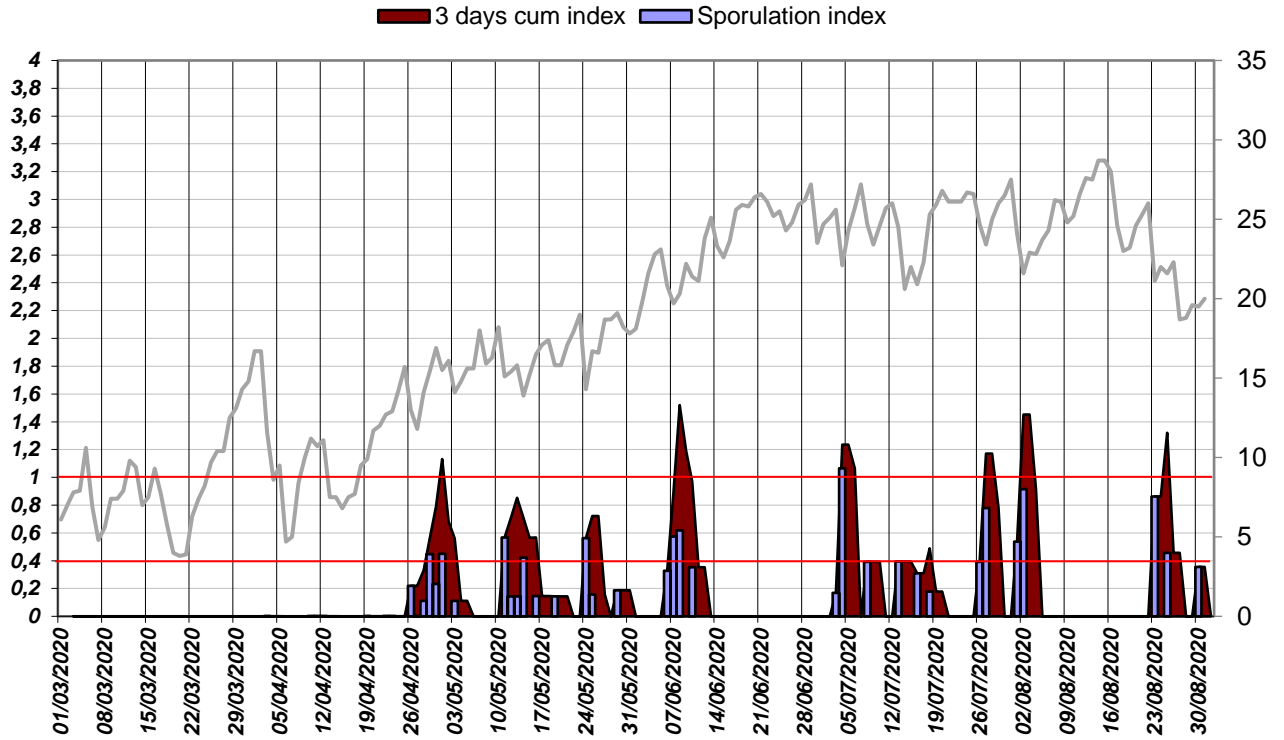
Indice di sporulazione **ALTO**

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

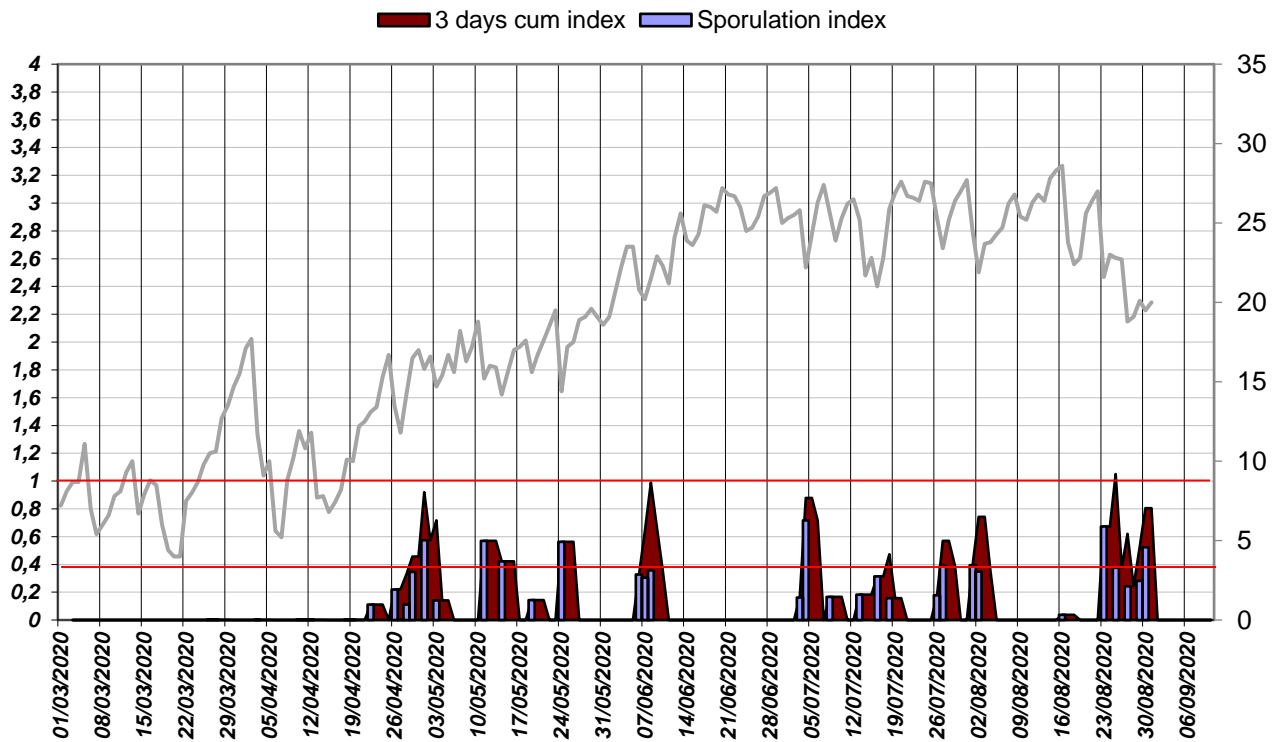
L'incremento del numero di conidi si ha in seguito ad una pioggia.

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.

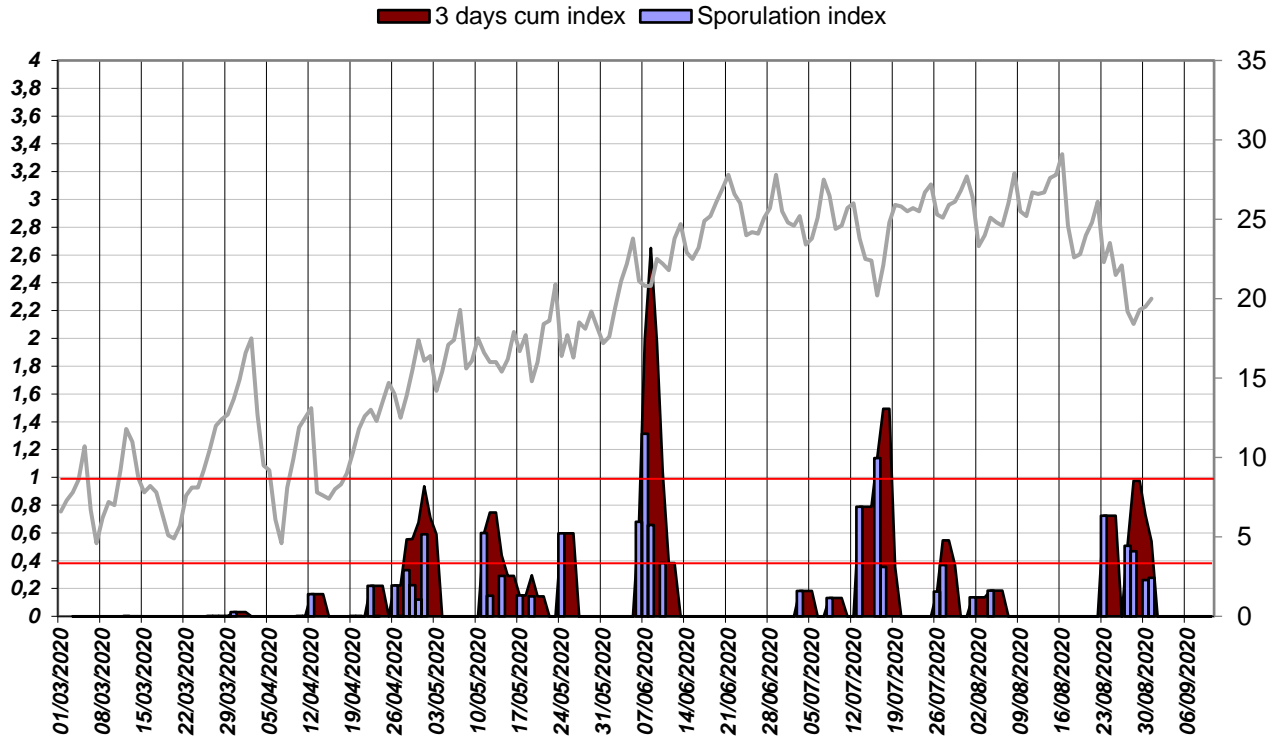
Bomporto 2021



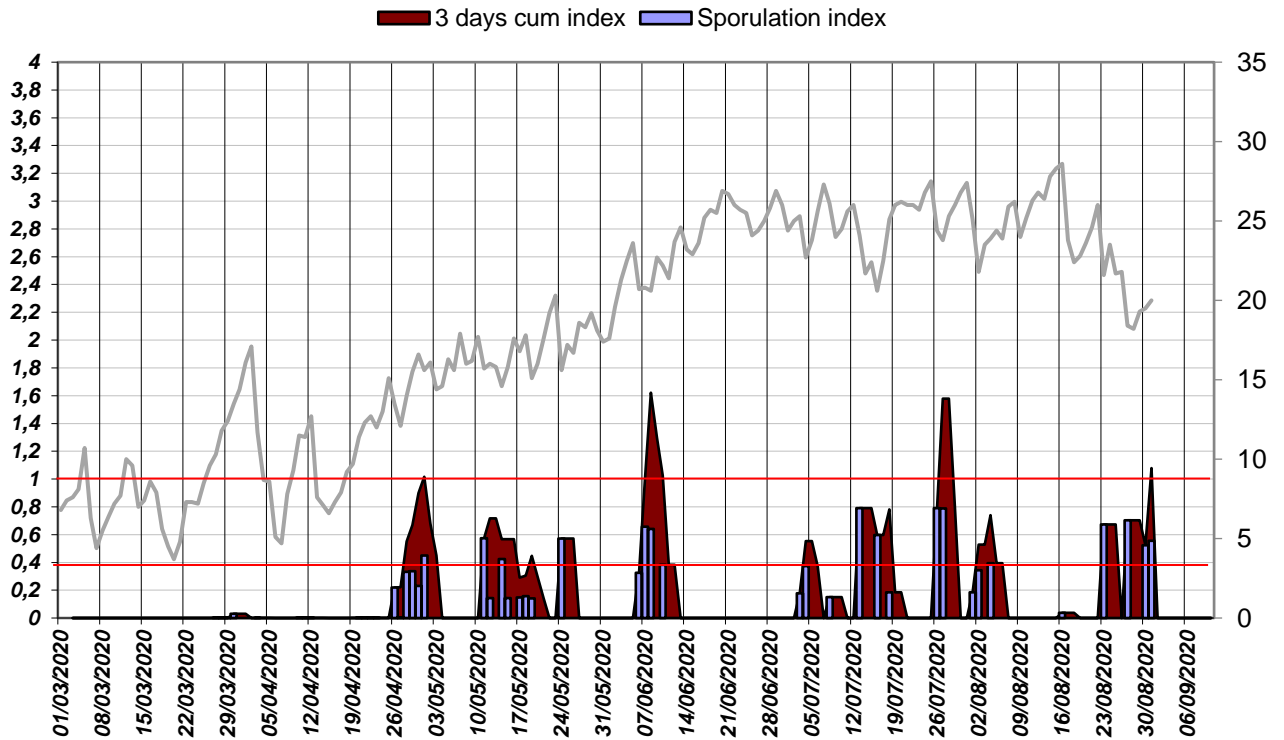
Finale Emilia 2021



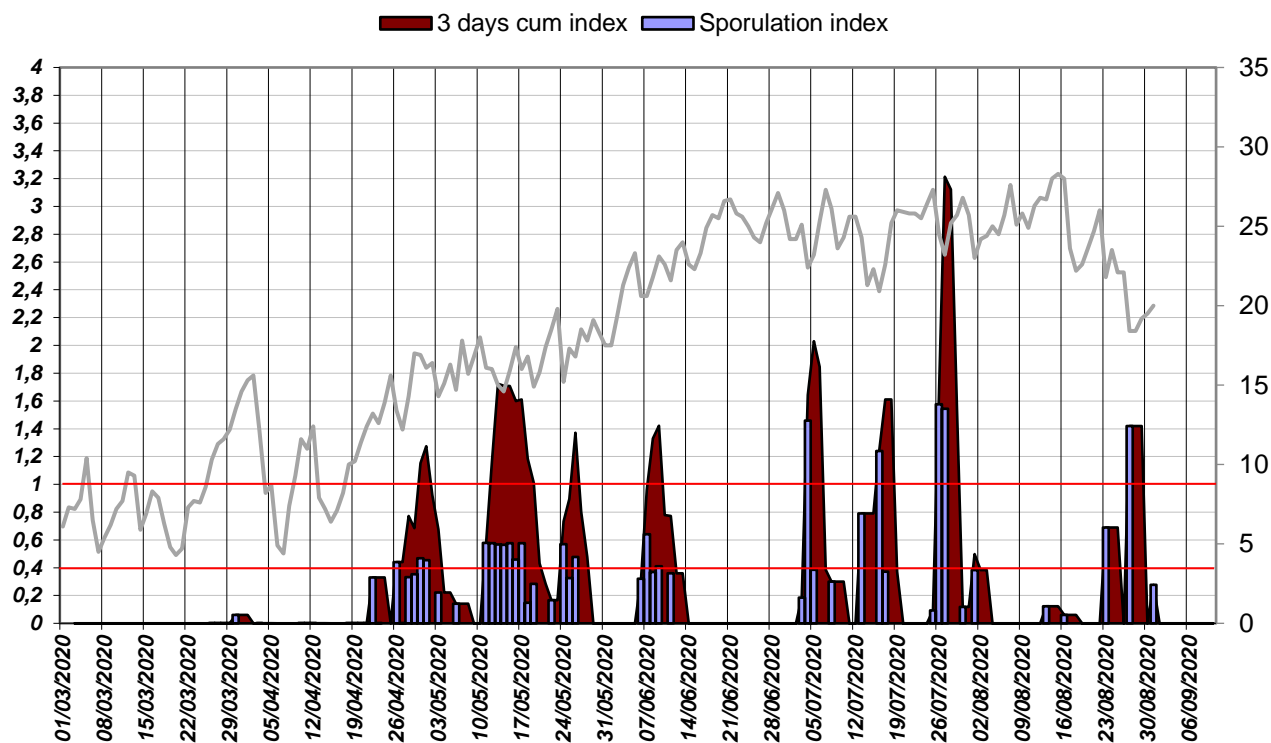
Alfonsine 2021



San Bartolomeo 2021



Copparo 2021



Patata & Pomodoro

Peronospora

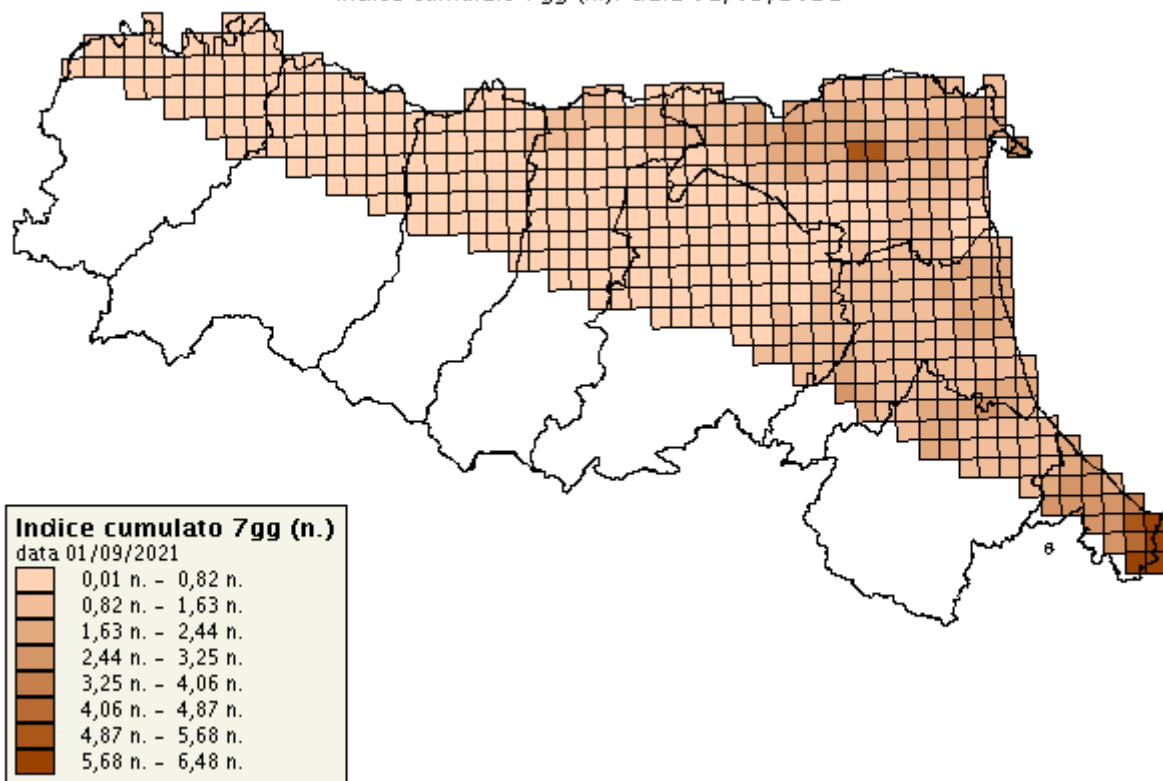
L'indice di pressione infettiva al di sotto della soglia del valore 2,56 indica quando è possibile allungare gli intervalli fra gli interventi.

Rischio infezione BASSO

Pressione infettiva BASSA (tranne che in poche aree del riminese e ferrarese dove invece è ALTO)

POMODORO, Peronospora del pomodoro – potenziale infettivo [IPI]

Indice cumulato 7gg (n.): data 01/09/2021



Riso

Brusone (*Pyricularia oryzae*)

Rischio sporulazione e infezione fino ad oggi BASSO

Presenza di spore monitorate BASSA

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

Rischio infettivo BASSO.