

















































**SERVIZIO FITOSANITARIO  
REGIONE EMILIA-ROMAGNA**

**Bollettino N°58 - MODELLI PREVISIONALI PATOGENI**

Situazione fitosanitaria al 23 agosto 2023

Meteo

	mer	gio	ven	sab	dom	lun	mar	mer
Bologna	 38° 23°	 39° 24°	 39° 24°	 38° 22°	 33° 19°	 26° 15°	 22° 14°	 25° 16°
Ravenna	 36° 22°	 34° 22°	 36° 22°	 37° 22°	 35° 19°	 28° 16°	 23° 16°	 25° 17°
Ferrara	 39° 22°	 39° 22°	 40° 22°	 39° 21°	 34° 19°	 27° 16°	 23° 14°	 26° 15°
Forlì-Cesena	 37° 22°	 37° 22°	 39° 23°	 39° 22°	 35° 20°	 28° 16°	 23° 14°	 26° 16°
Rimini	 34° 23°	 33° 23°	 34° 23°	 35° 23°	 33° 21°	 28° 17°	 23° 16°	 25° 17°
Modena	 38° 22°	 39° 23°	 40° 22°	 39° 21°	 33° 18°	 26° 15°	 23° 14°	 26° 15°

Periodo di bassa pressione in arrivo nella giornate fra domenica e lunedì della prossima settimana che perdurerà per 4 giorni circa con temporali e piogge intense sparse e abbassamento repentino della temperatura.

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

Maculatura bruna del pero

Peronospora e pomodoro

Brusone del riso

Pero
------

**Maculatura bruna**

Nelle situazioni di forte presenza della malattia nell'anno precedente va valutata la possibilità di eseguire la lavorazione o di applicare Trichoderma al cotico erboso

***Stemphylium vesicarium***

CFMORE:

14-ago	1
15-ago	3
16-ago	4
17-ago	16
18-ago	12
19-ago	5
20-ago	12

Bologna

07-ago	0
08-ago	21
09-ago	12
10-ago	8
11-ago	3
12-ago	1
13-ago	4
14-ago	0

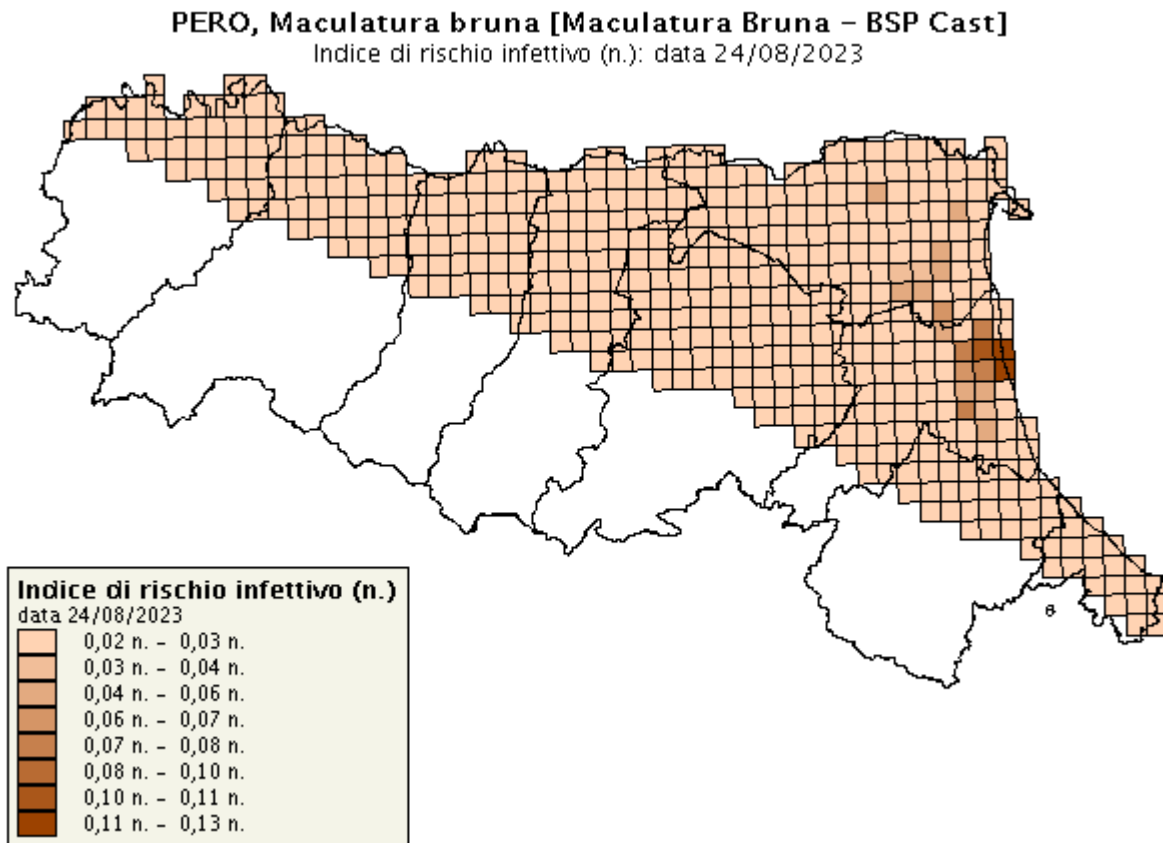
Ferrara

07-ago	7
08-ago	10
09-ago	12
10-ago	2
11-ago	2
12-ago	0
13-ago	7
14-ago	0

I conidi vengono rilasciati dopo la pioggia allorquando cessa il periodo di bagnatura e con maggiore frequenza durante le ore mediana della giornata. L'infettività dei conidi rimane pressoché totale nei primi due giorni dalla pioggia, si riduce del 50% dal terzo Conidi di *Stemphylium vesicarium*: i conidi eventualmente prodottisi si liberano allorquando la bagnatura termina al 5 giorno e si annulla a partire dal sesto giorno.

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

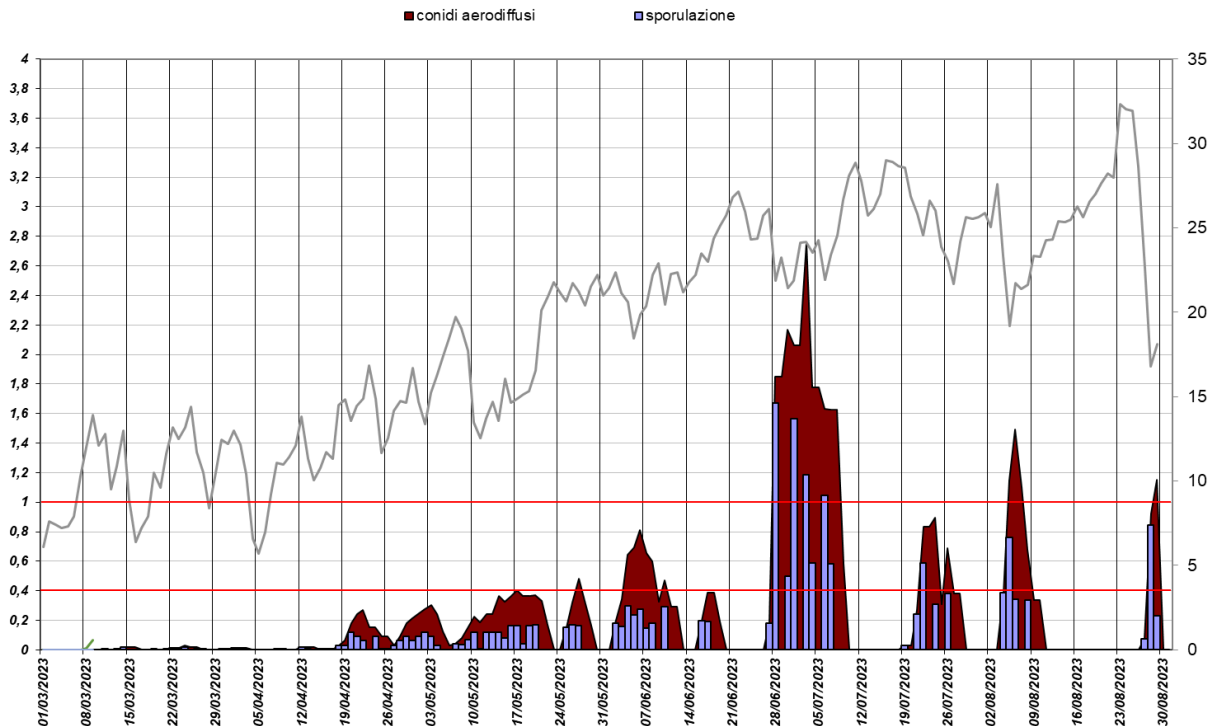
**Rischio Infettivo: BASSO**



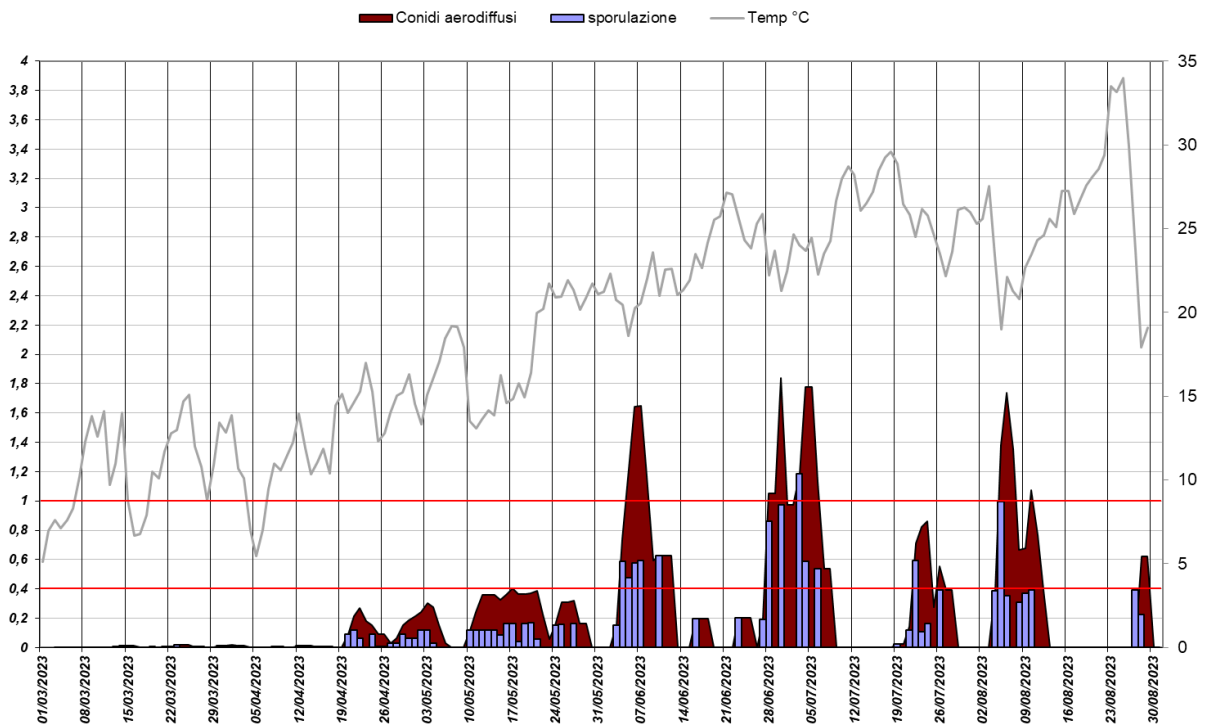
**Rischio di sporulazione attuale: MEDIO dopo le piogge del 27-28 agosto.**

**Rischio complessivo: BASSO fino al 26 agosto. MEDIO-ALTO dopo le piogge del 27 agosto**

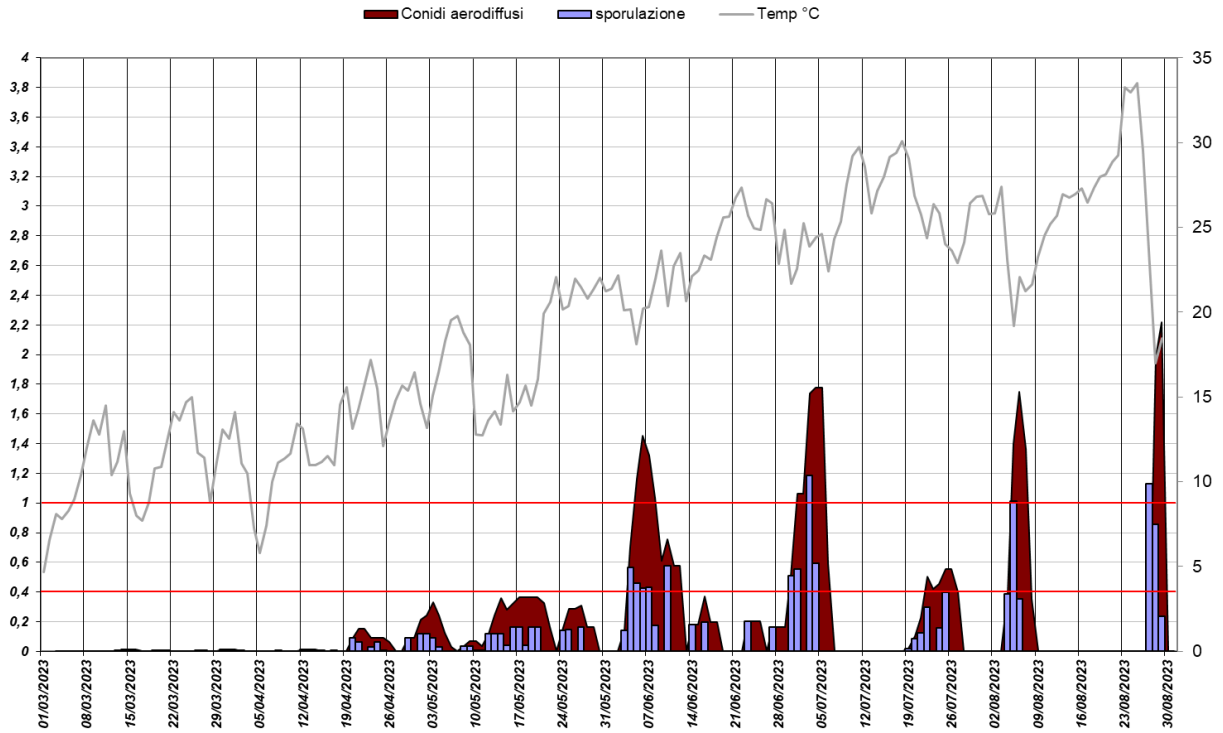
### Copparo 2023



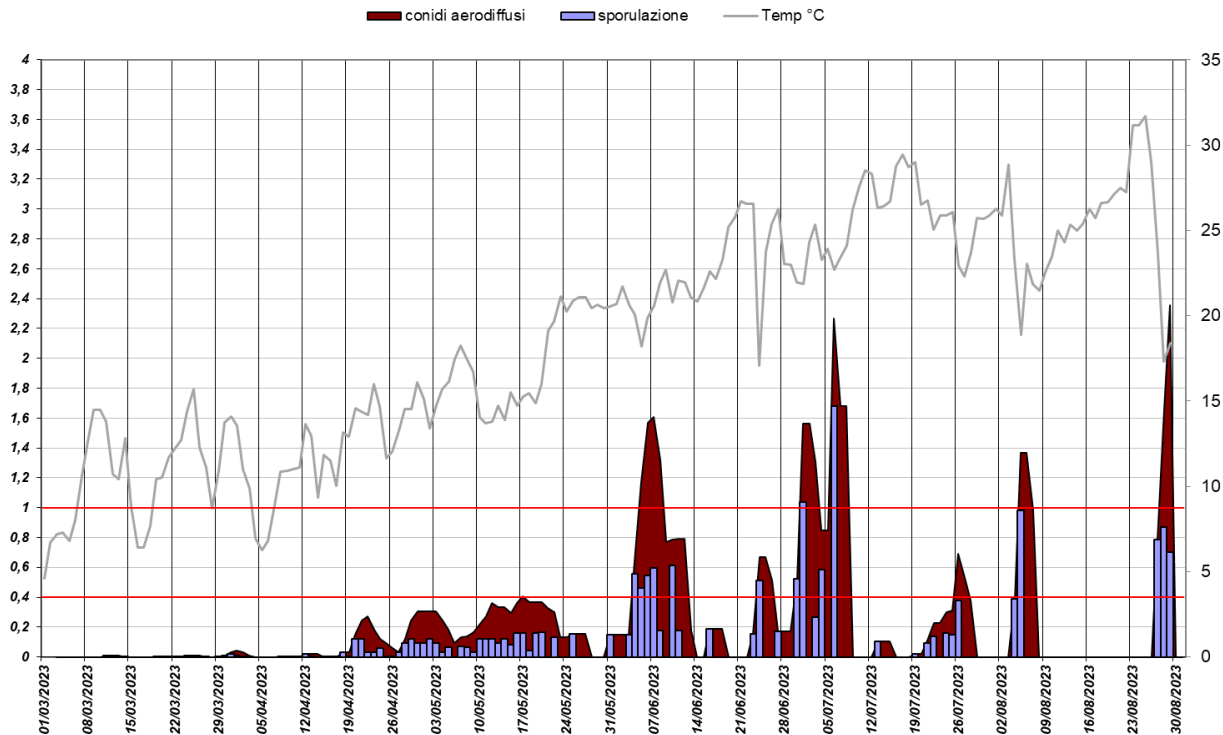
### San Bartolomeo 2023



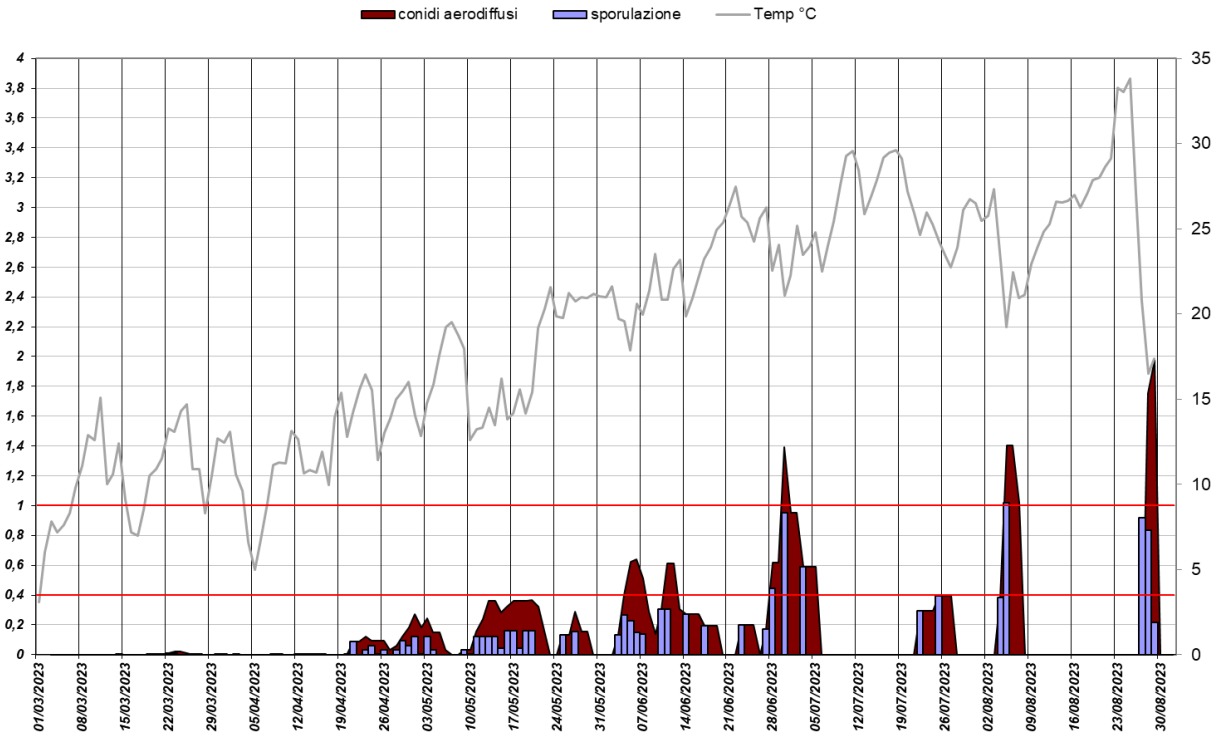
### Finale Emilia 2023



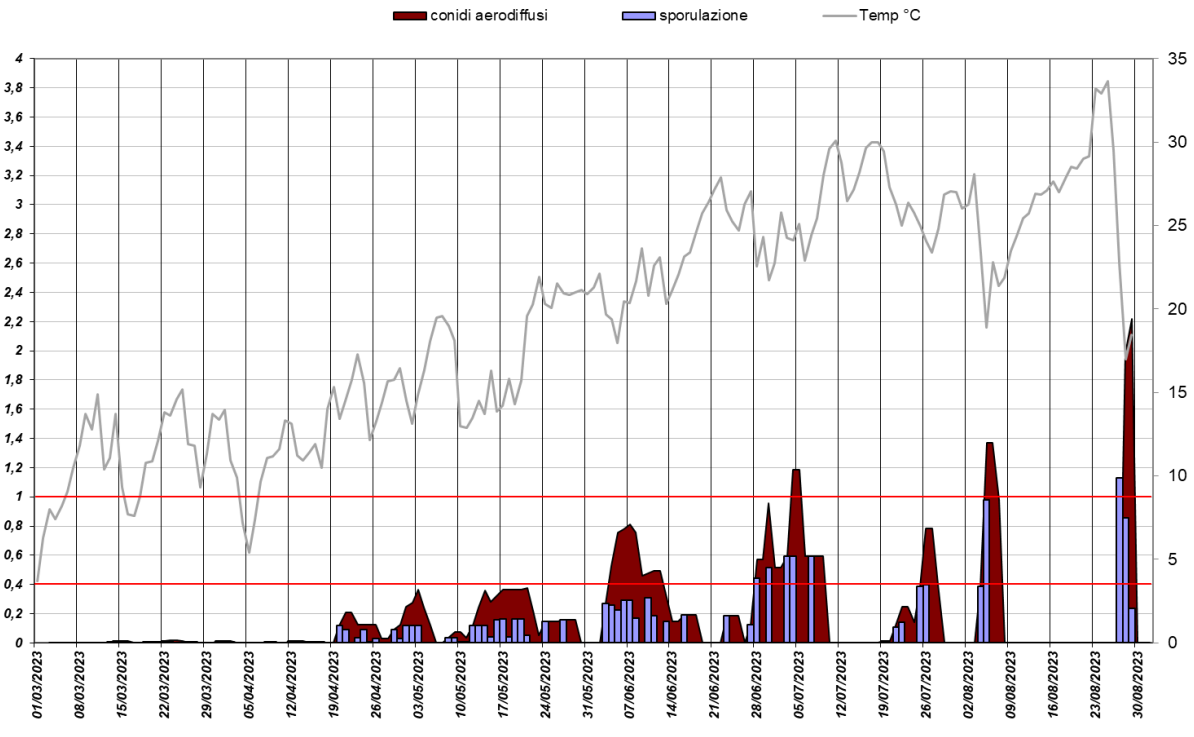
### Alfonsine 2023



### Bomporto 2023



### Cento 2023



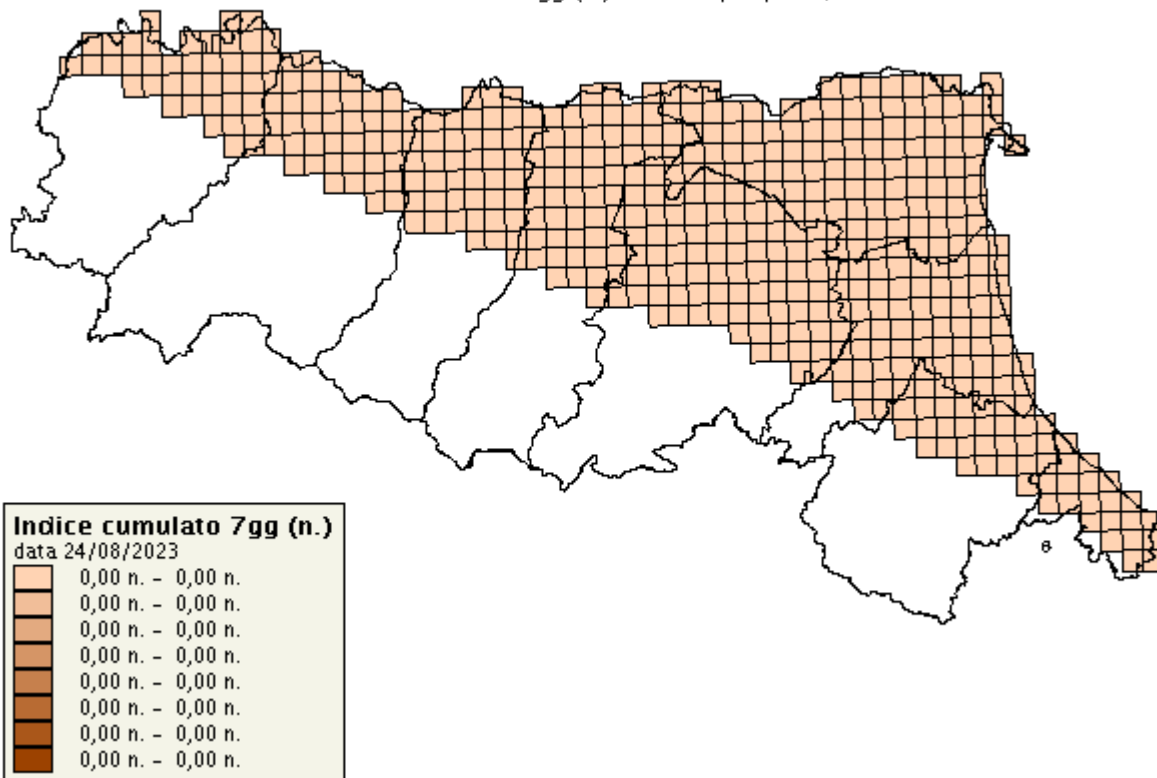
## Pomodoro

Peronospora Pomodoro

Soglia di pressione infettiva al di sopra della quale è raccomandata il ripristino della copertura fungicida:  
2,56

### POMODORO, Peronospora del pomodoro – potenziale infettivo [IPI]

Indice cumulado 7gg (n.): data 24/08/2023



**Pressione infettiva: BASSA**

## Riso

Da spigatura a maturazione

**Brusone**

scarsi sintomi fogliari

**Sporulazione: BASSA**

07-ago	0
08-ago	0
09-ago	0
10-ago	0
11-ago	0
12-ago	0
13-ago	0
14-ago	0

**Rischio infettivo: MEDIO-BASSO fino al 27 agosto. ALTO il 28 agosto**