

## SERVIZIO FITOSANITARIO REGIONE EMILIA-ROMAGNA

### **Bollettino N°40 - MODELLI PREVISIONALI PATOGENI**

Situazione fitosanitaria al 18 agosto 2026

Meteo

|              | mar                                                                                            | mer                                                                                            | gio                                                                                            | ven                                                                                            | sab                                                                                            | dom                                                                                              | lun                                                                                              | mar                                                                                              |
|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Bologna      | <br>33° 21°   | <br>34° 22°   | <br>33° 22°   | <br>26° 19°   | <br>31° 20°   | <br>30° 21°   | <br>27° 19°   | <br>31° 18°   |
| Ravenna      | <br>30° 21° | <br>32° 21° | <br>34° 24° | <br>26° 20° | <br>29° 20° | <br>29° 21° | <br>27° 20° | <br>31° 17° |
| Ferrara      | <br>33° 21° | <br>34° 22° | <br>34° 22° | <br>26° 20° | <br>31° 21° | <br>31° 21° | <br>27° 19° | <br>31° 18° |
| Forlì-Cesena | <br>32° 21° | <br>34° 22° | <br>35° 24° | <br>26° 20° | <br>31° 20° | <br>31° 21° | <br>28° 20° | <br>31° 17° |
| Rimini       | <br>30° 22° | <br>32° 23° | <br>34° 27° | <br>26° 22° | <br>29° 22° | <br>29° 22° | <br>29° 22° | <br>30° 19° |
| Modena       | <br>33° 20° | <br>34° 21° | <br>33° 21° | <br>25° 19° | <br>30° 19° | <br>30° 20° | <br>27° 18° | <br>31° 17° |

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

Maculatura bruna del pero

Glomerella del melo

Peronospora pomodoro

## Melo

### Glomerella leaf Spot del melo (GLS)

#### Presenza sporadica in biologico di GLS

#### Presenza di ABR (Apple Bitter Rot) a partire dalla ultima settimana di luglio

Le infezioni di GLS sulle varietà sensibili (Gala, Golden, Pink Lady, Grany Smith) avvengono in base a condizioni climatiche caratterizzate da temperatura elevata (da 16°C a 34°C con valori ottimali da 26 a 30°C) e piogge con prolungato periodo di bagnatura.

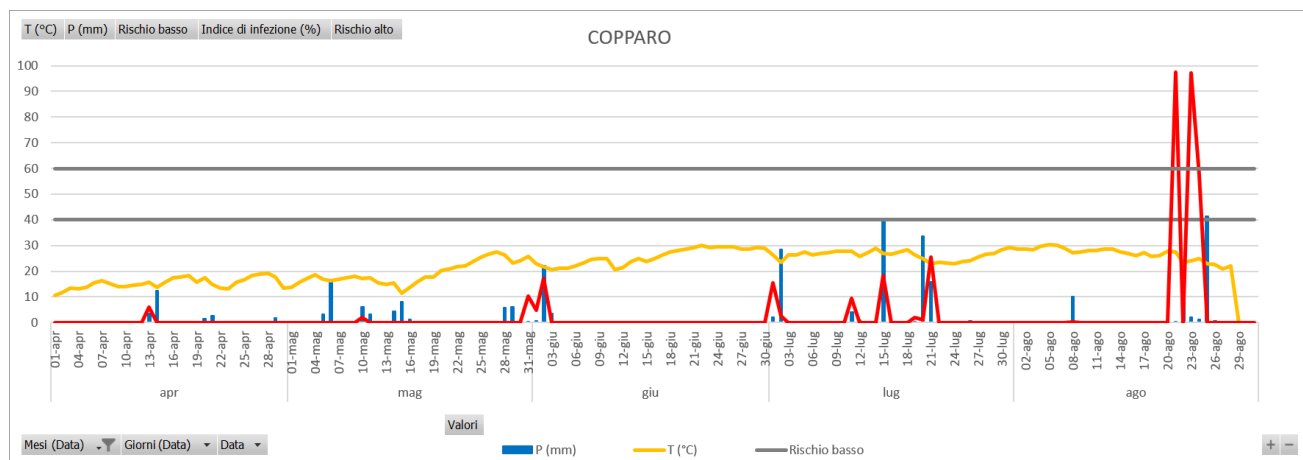
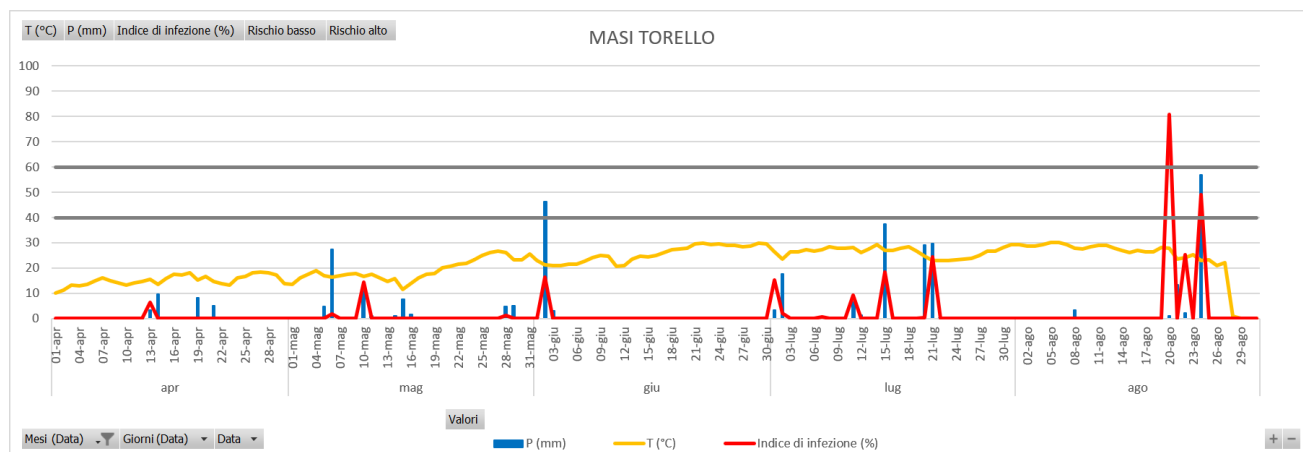
**Rischio Infettivo: ALTO**

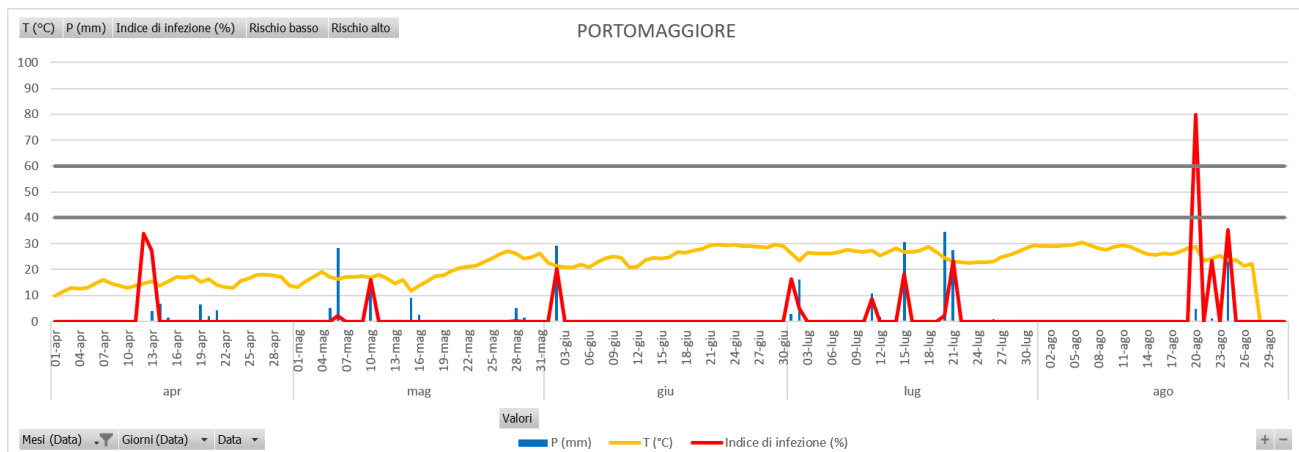
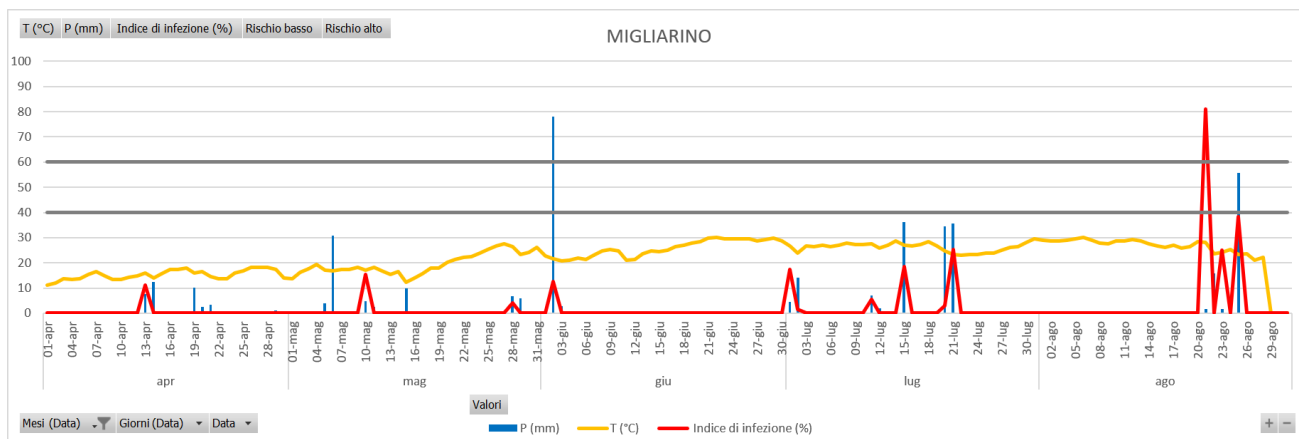
#### Legenda

Rischio BASSO: <40

Rischio MEDIO: >40 <60

Rischio ALTO: >60





## Pero

### Maculatura bruna

#### **Bassa presenza di conidi aerodiffusi. Al momento BASSA presenza di conidi di *S.vesicarium***

I conidi dopo una pioggia e con l'innalzarsi della temperatura media durante le interruzioni di bagnatura possono incrementarsi e causare infezione se entro i primi due-tre giorni intercettano ulteriori piogge o bagnature.

#### **Monitoraggio aerobiologico conidi di *S.vesicarium***

#### **Modena (Nonantola)**

|        |    |
|--------|----|
| 01-ago | 2  |
| 02-ago | 4  |
| 03-ago | nd |
| 04-ago | nd |
| 05-ago | 1  |
| 06-ago | 3  |
| 07-ago | 1  |
| 08-ago | 1  |
| 09-ago | 4  |
| 10-ago | 2  |
| 11-ago | 1  |
| 12-ago | 0  |

### Bologna

|        |   |
|--------|---|
| 01-ago | 2 |
| 02-ago | 3 |
| 03-ago | 1 |
| 04-ago | 0 |
| 05-ago | 6 |
| 06-ago | 1 |
| 07-ago | 5 |
| 08-ago | 3 |
| 09-ago | 0 |
| 10-ago | 0 |

### Ferrara

|        |   |
|--------|---|
| 01-ago | 5 |
| 02-ago | 1 |
| 03-ago | 0 |
| 04-ago | 2 |
| 05-ago | 4 |
| 06-ago | 1 |
| 07-ago | 2 |
| 08-ago | 1 |
| 09-ago | 0 |

### Ferrara (Fossalta)

|        |   |
|--------|---|
| 01-ago | 2 |
| 02-ago | 0 |
| 03-ago | 2 |
| 04-ago | 2 |
| 05-ago | 0 |
| 06-ago | 0 |
| 07-ago | 2 |
| 08-ago | 0 |
| 09-ago | 0 |
| 10-ago | 1 |
| 11-ago | 0 |

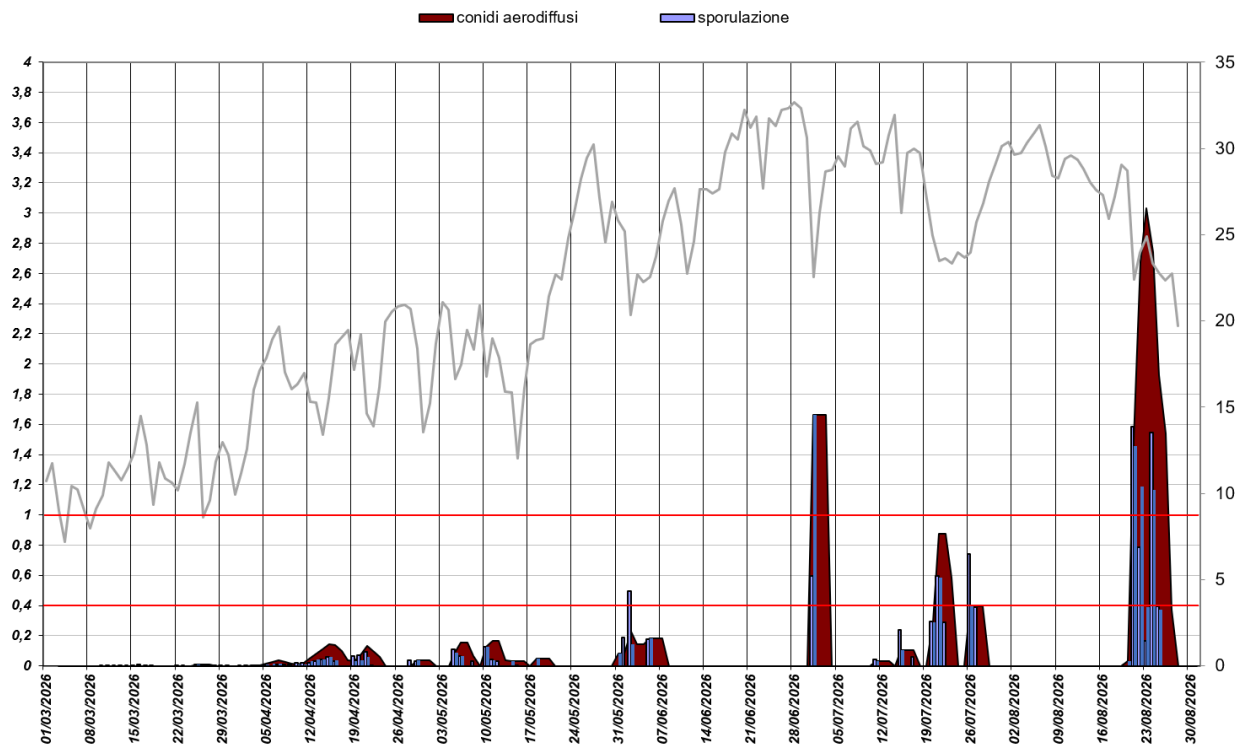
**Rischio sporulazione: MEDIO -ALTO**

**Rischio infezione: ALTO**

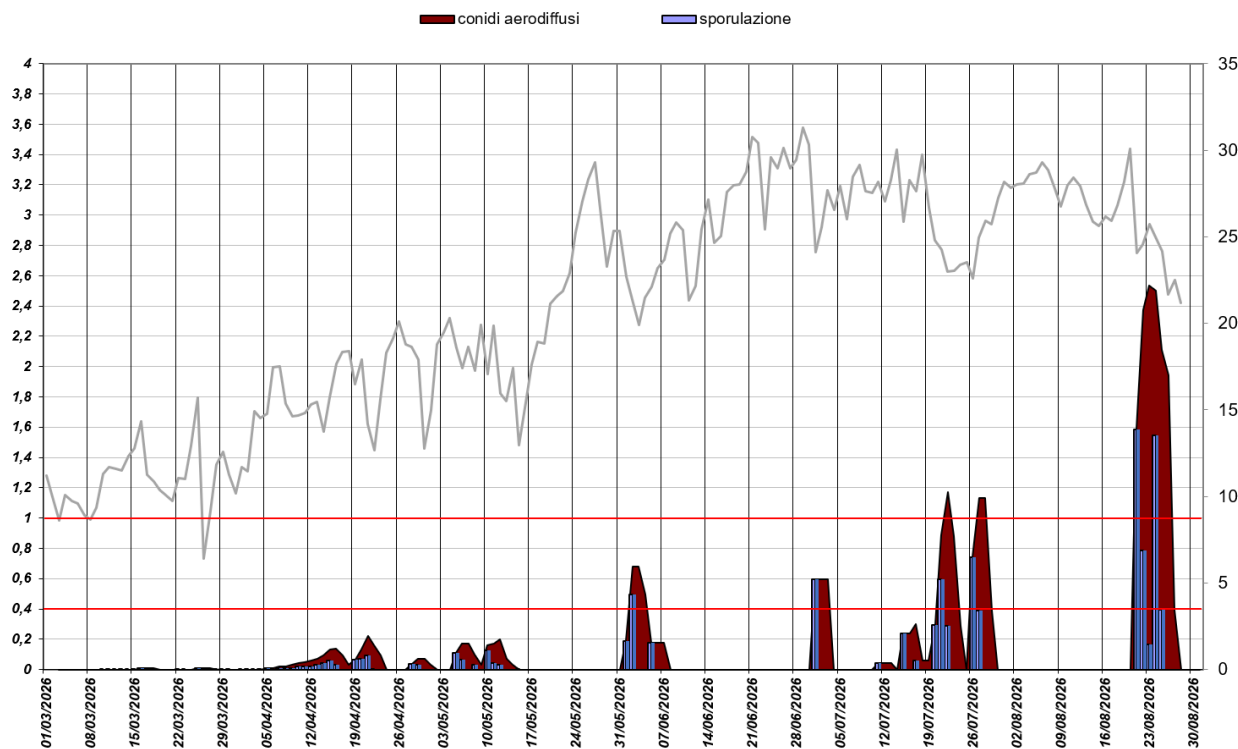
Prevista sporulazione e presenza di spore aerodiffuse in seguito alla prossima pioggia.

Proteggere la vegetazione entro i primi due giorni dopo la pioggia (se si proviene da almeno una settimana asciutta).

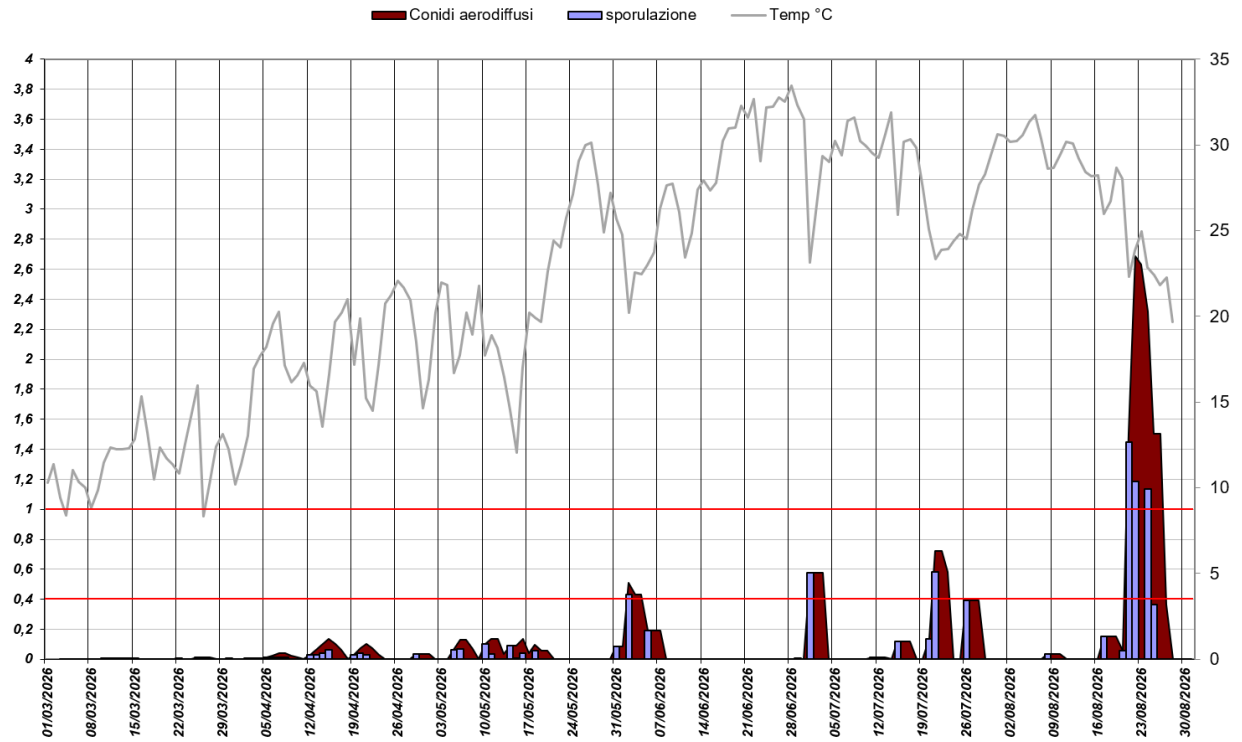
### Bomporto 2026



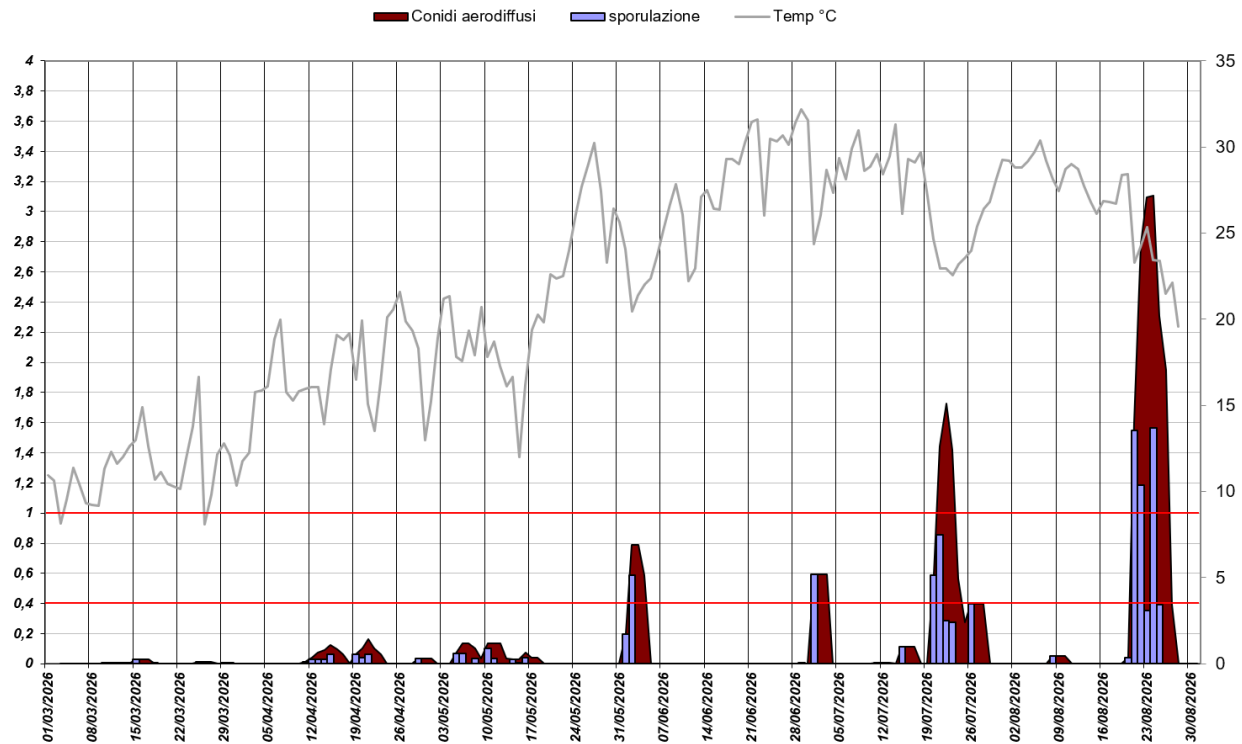
### Alfonsine 2026



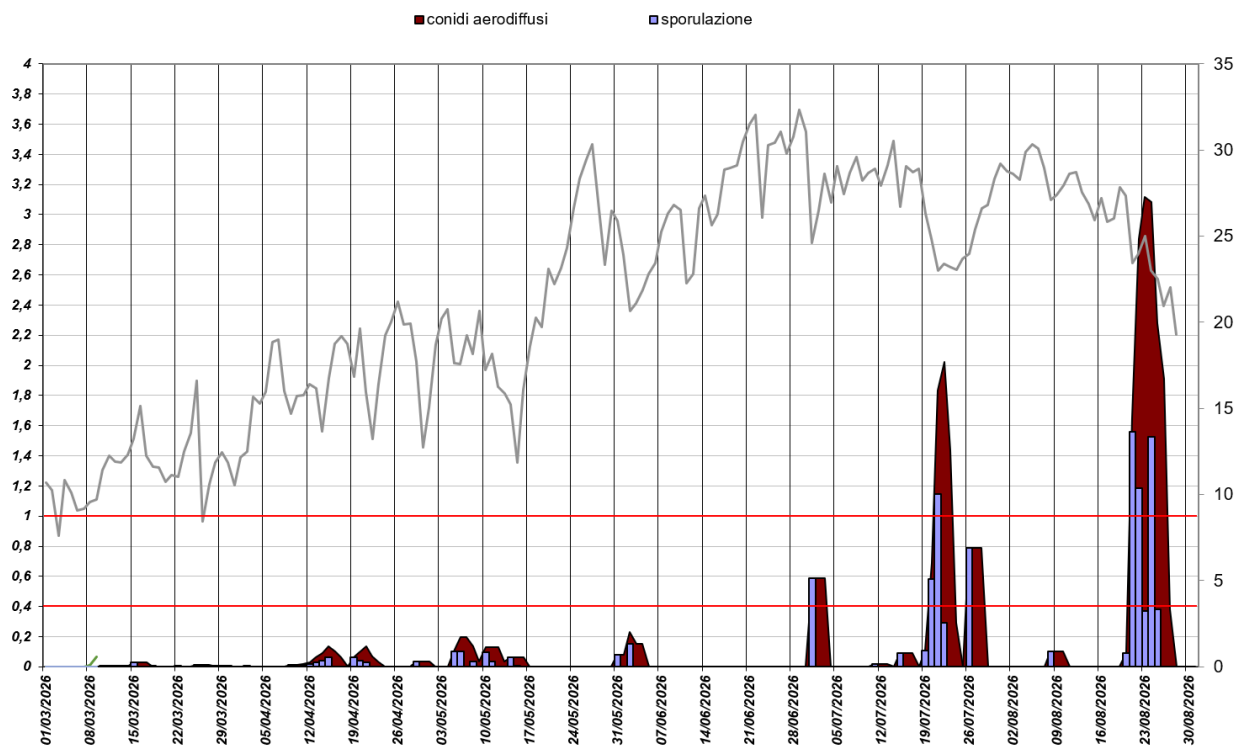
### Finale Emilia



### San Bartolomeo 2026



## Copparo 2026



## Pomodoro

**Peronospora** (*Phytophthora infestans*)

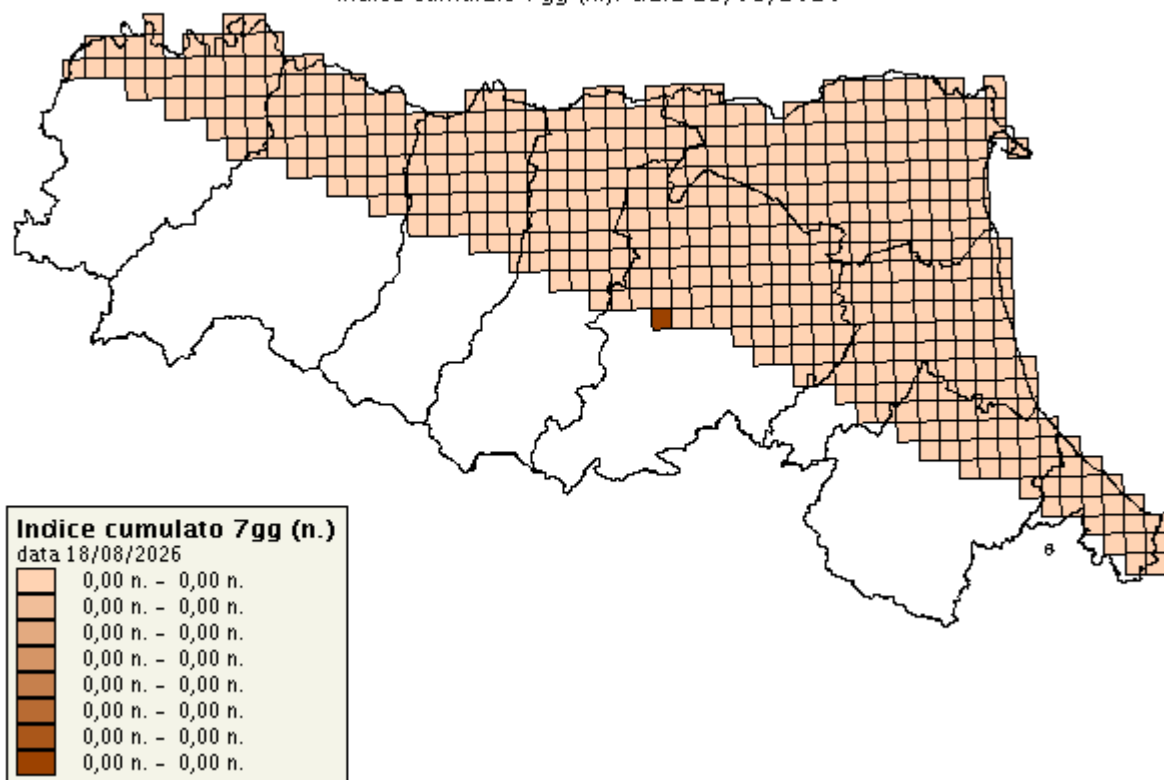
Soglia di pressione infettiva al di sopra della quale è raccomandata il ripristino della copertura fungicida:  
2,56

**Pressione infettiva: BASSA**

**Rischio infettivo per le prossime piogge: ALTO**

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

Indice cumulato 7gg (n.): data 18/08/2026



## RISO

### Brusone del riso (*Pyricularia oryzae*)

**Sporulazione:** sulle graminacee spontanee, semente e residui colturali infetti, con temperatura di 25-28°C e elevata umidità relativa o prolungate bagnature, vengono prodotte le spore asessuate (conidi) la cui dispersione viene favorita da vento e pioggia o rugiada la cui durata superi le 10-12 ore con temperatura di 21°C circa.

**L'infezione:** avviene quando i conidi si depositano sui tessuti vegetali suscettibili e, durante le ore notturne con temperatura ottimale di 25-28°C e saturazione dell'aria, germinano producendo un tubetto germinativo e un appressorio. La penetrazione del fungo avviene con temperature ottimali di (24°C) e da periodi prolungati di elevata umidità (più di 12 ore con  $Ur > 90\%$ ), condizioni facilmente raggiungibili in risaie allagate.

### Monitoraggio aerobiologico

|        |   |
|--------|---|
| 01-ago | 0 |
| 02-ago | 1 |
| 03-ago | 0 |
| 04-ago | 0 |
| 05-ago | 2 |
| 06-ago | 0 |
| 07-ago | 0 |

**Rischio sporulazione: ALTO (dopo le prossime piogge)**

**Rischio infettivo: MEDIO-ALTO**