

**SERVIZIO FITOSANITARIO
REGIONE EMILIA-ROMAGNA**

Bollettino N°42 - MODELLI PREVISIONALI PATOGENI

Situazione fitosanitaria al 18 agosto 2025

Meteo

Bologna	lun  31° 21°	mar  31° 22°	mer  30° 21°	gio  26° 19°	ven  27° 18°	sab  25° 17°	dom  26° 17°	lun  26° 17°
Ravenna	lun  28° 22°	mar  28° 21°	mer  29° 21°	gio  28° 19°	ven  26° 20°	sab  26° 17°	dom  25° 18°	lun  25° 18°
Ferrara	lun  30° 20°	mar  32° 21°	mer  31° 21°	gio  26° 19°	ven  27° 18°	sab  25° 17°	dom  24° 17°	lun  26° 18°
Forlì-Cesena	lun  29° 20°	mar  30° 22°	mer  28° 21°	gio  28° 19°	ven  27° 17°	sab  26° 16°	dom  26° 17°	lun  26° 17°
Rimini	lun  28° 19°	mar  28° 22°	mer  29° 22°	gio  28° 18°	ven  25° 18°	sab  26° 17°	dom  24° 17°	lun  24° 17°
Modena	lun  32° 22°	mar  33° 22°	mer  31° 21°	gio  26° 19°	ven  28° 19°	sab  24° 18°	dom  26° 17°	lun  26° 17°

Arrivo di una perturbazione. Piogge e temporali previsti il 20-21 e 24. Temperature minime (17-22°C) e massime (26-33°C) in diminuzione.

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

Peronospora pomodoro

Maculatura bruna del pero

Glomerella del melo

Brusone del riso

Melo

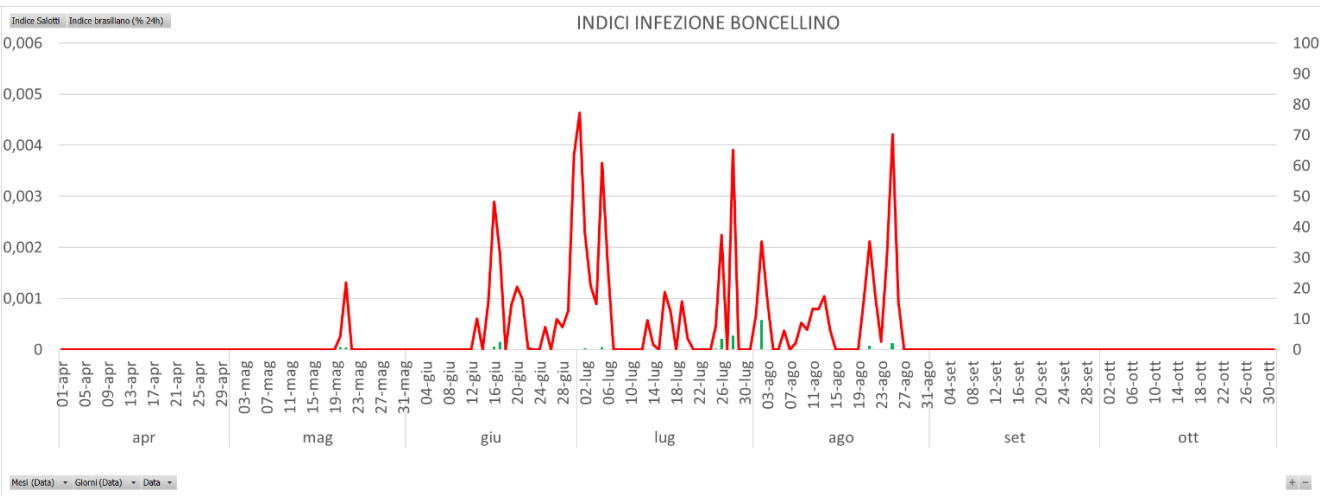
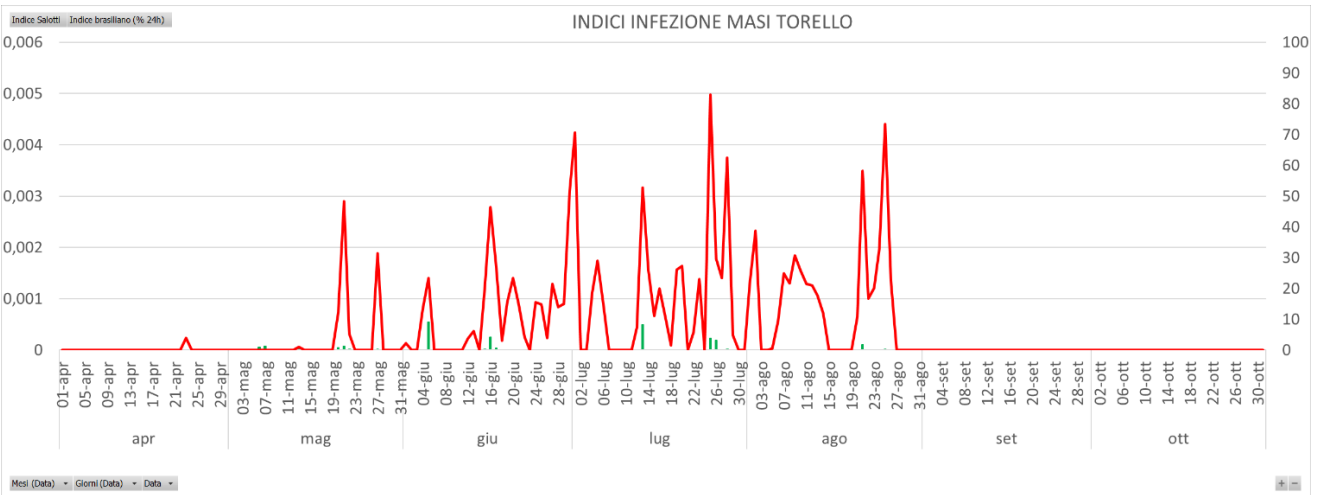
Glomerella Leaf Spot (*Colletotrichum* spp.)

Il rischio di sporulazione e di infezione di *Colletotrichum* prende avvio con prolungate bagnature (superiore alle 10-12 ore) e temperatura media da 16°C a 34°C (optimum 26-28°C).

Non sono previste condizioni di rischio infettivo per mancanza di pioggia.

Rischio infettivo attuale: BASSO

Rischio infettivo per il 20-21 agosto: MEDIO-ALTO



Pero

Maculatura bruna (*Stemphylium vesicarium*)

Temperature favorevoli per la sporulazione di *Stemphylium vesicarium*. **Si conferma la previsione di aumento della presenza di conidi del fungo a cominciare dalle piogge del 20-21 e per almeno una settimana e condizioni ottimali per l'infezione.**

Monitoraggio aerobiologico

Ferrara ASTRA

05-ago	6
06-ago	3
07-ago	0
08-ago	4
09-ago	1
10-ago	3
11-ago	0

Bologna ASTRA

05-ago	0
06-ago	4
07-ago	0
08-ago	7
09-ago	3
10-ago	3
11-ago	4
12-ago	0

Fossalta (FE)

08-ago	0
09-ago	1
10-ago	0
11-ago	0

Nonantola (MO)

05-ago	7
06-ago	8
07-ago	0
08-ago	1
09-ago	4
10-ago	0
11-ago	0

Mirandola (MO)

01-ago	42
02-ago	10
03-ago	34
04-ago	17
05-ago	26
06-ago	28
07-ago	6

Rischio sporulazione attuale: BASSA

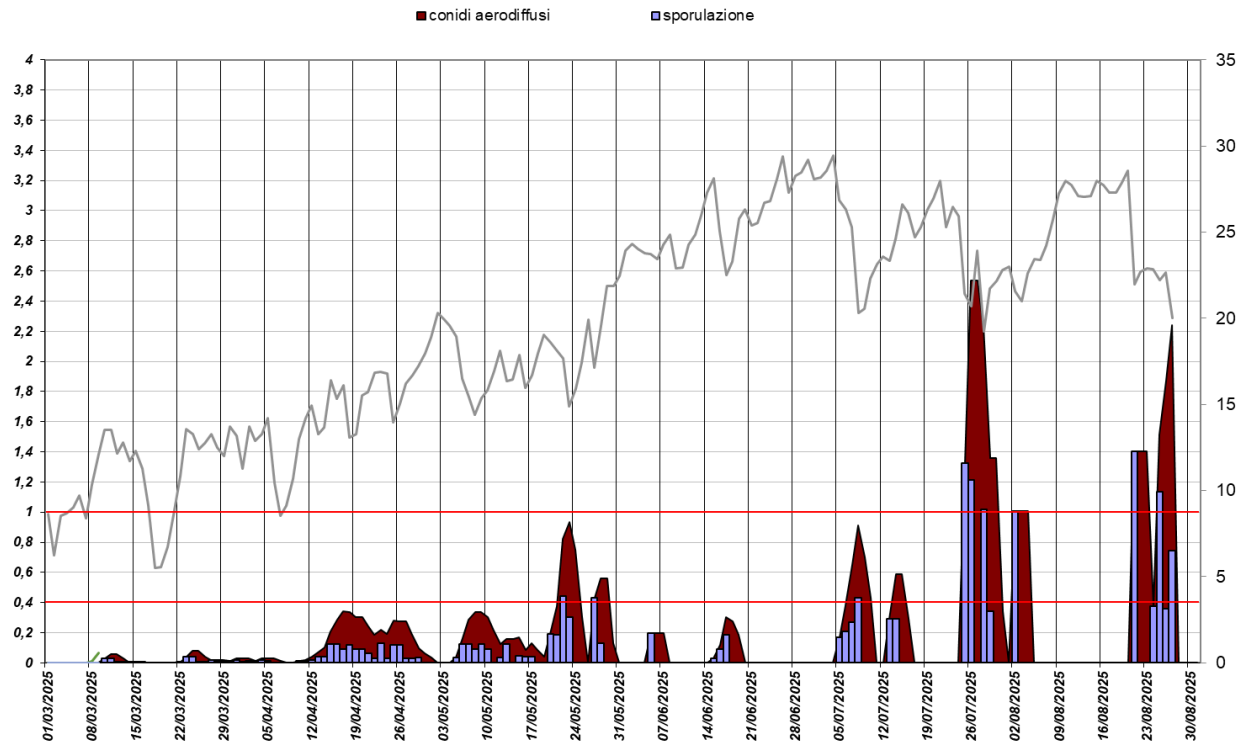
Rischio sporulazione previsto dal 22 al 27 agosto: ALTO

Rischio infettivo attuale: BASSO

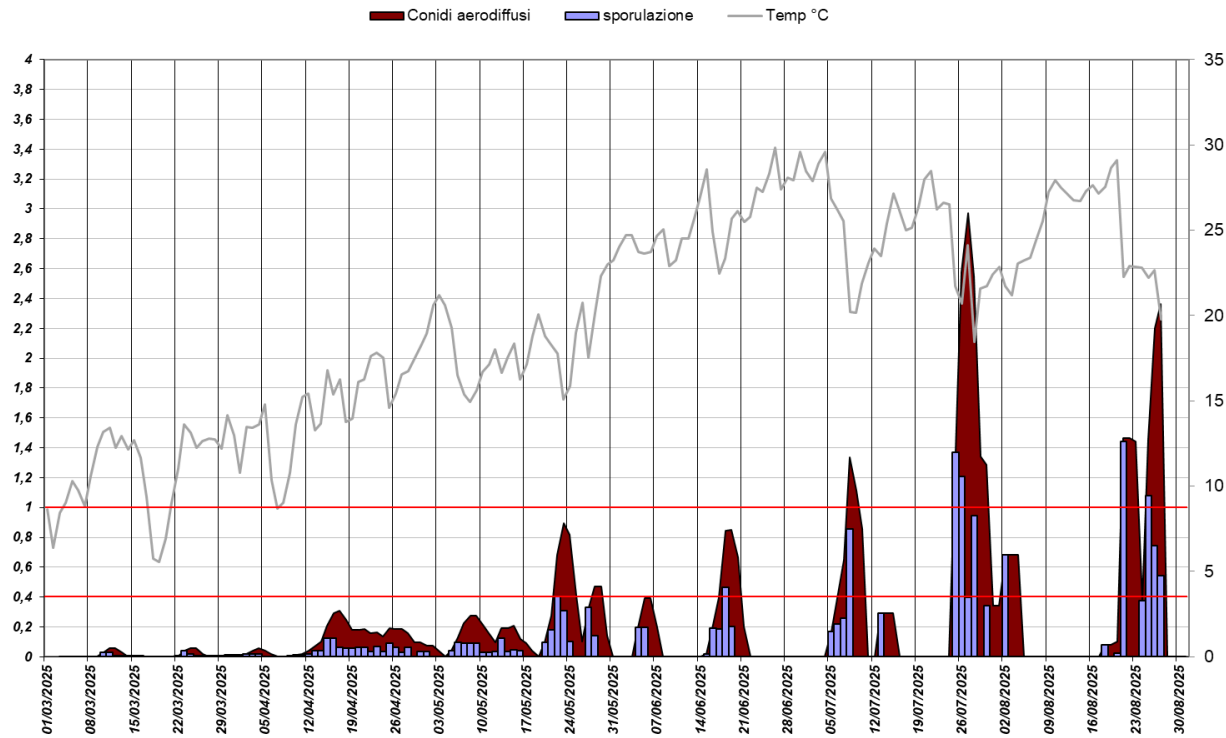
Rischio infettivo dal 22 al 27 agosto: ALTO

Dati previsionali al 27 agosto

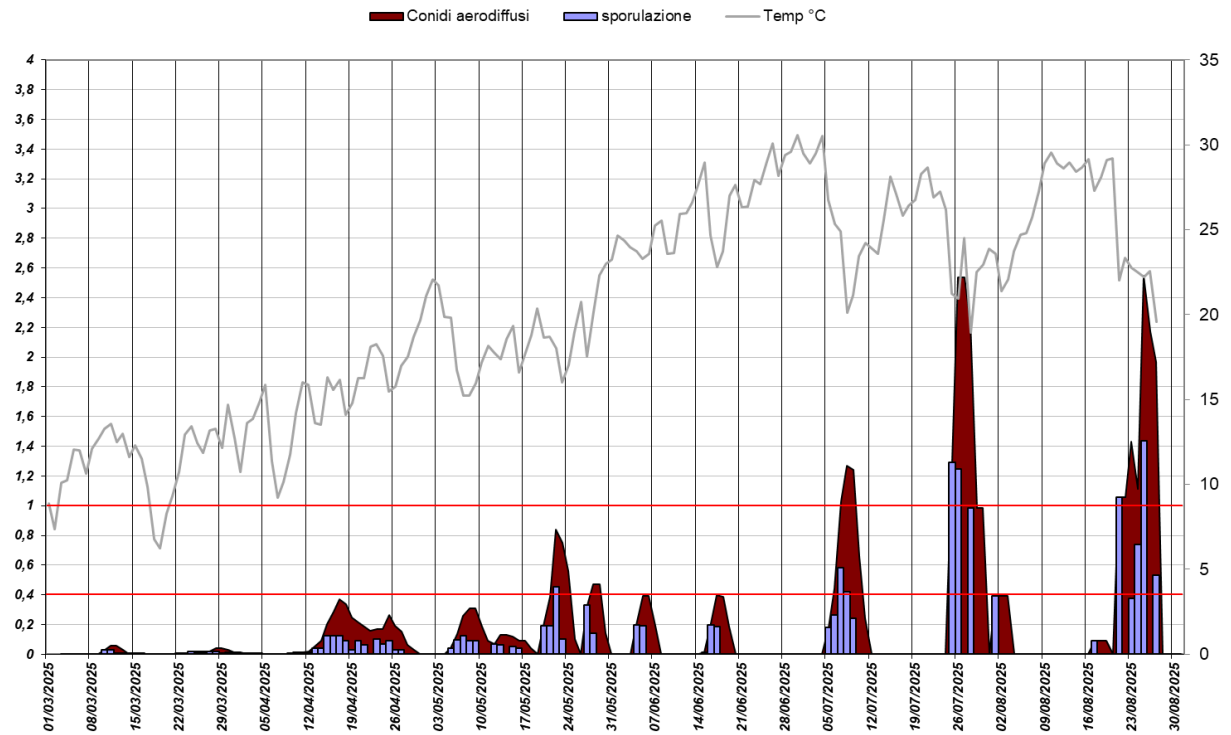
Copparo 2025



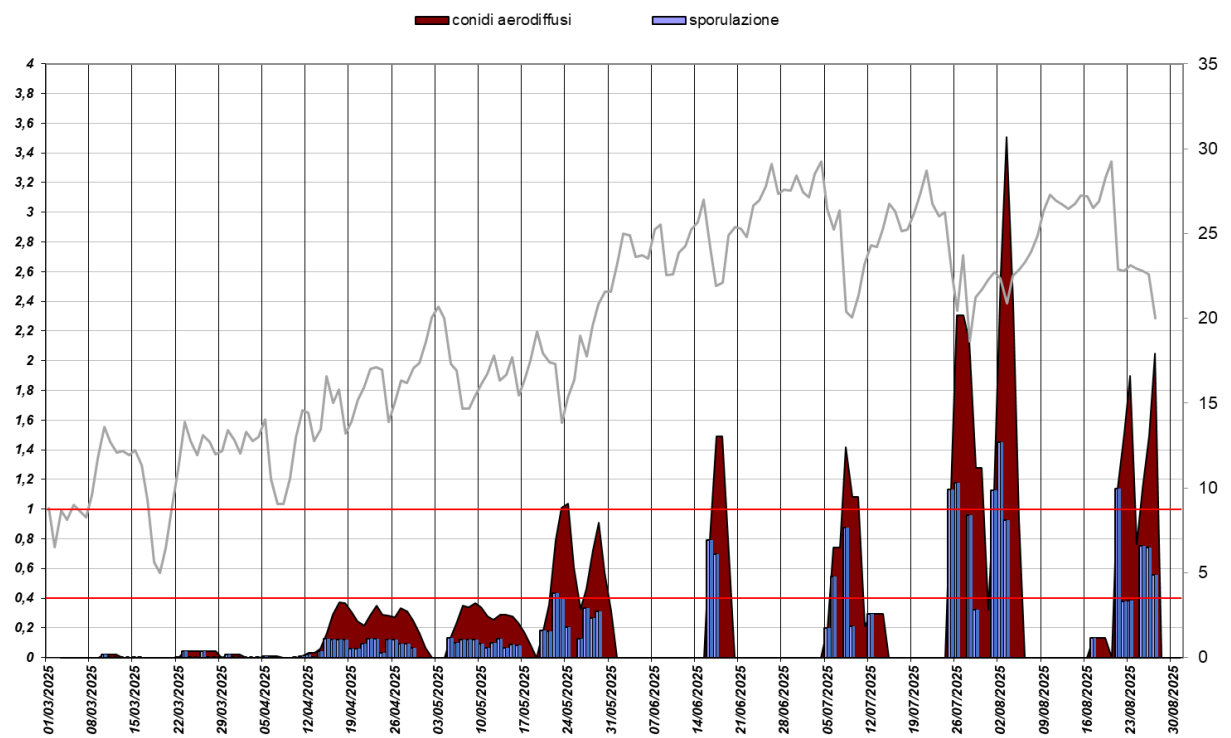
San Bartolomeo 2025



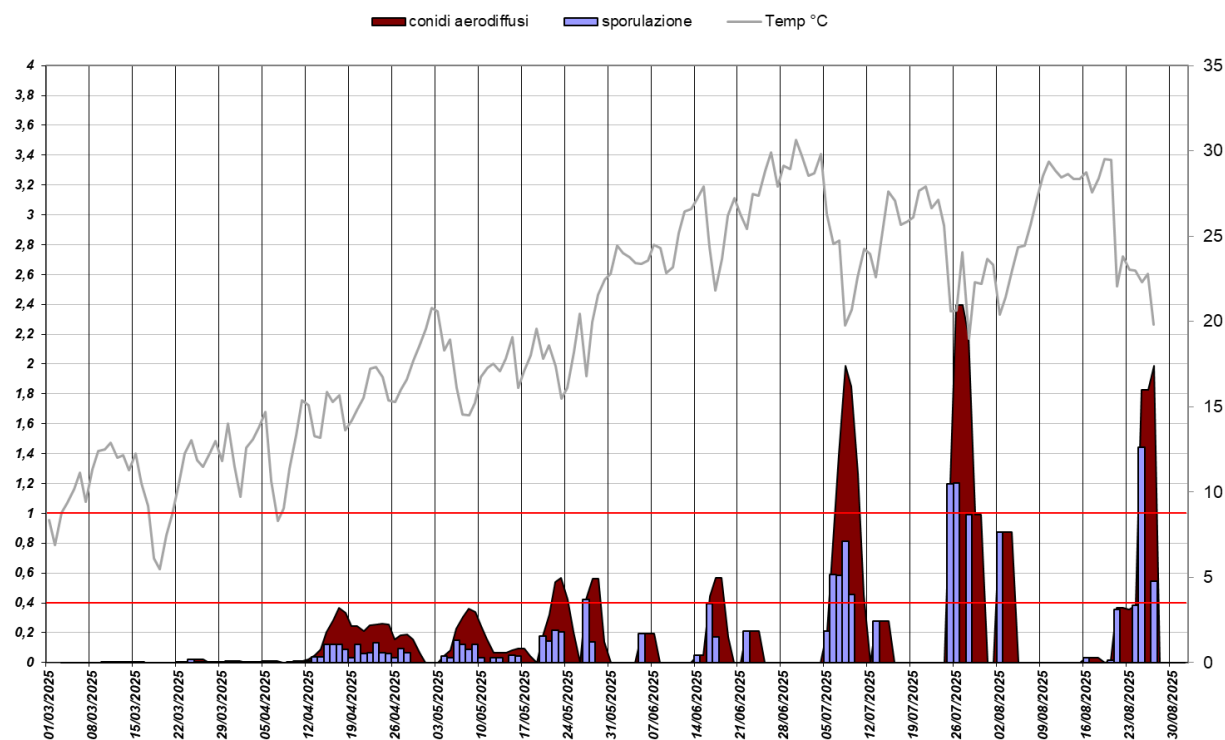
Finale Emilia 2025



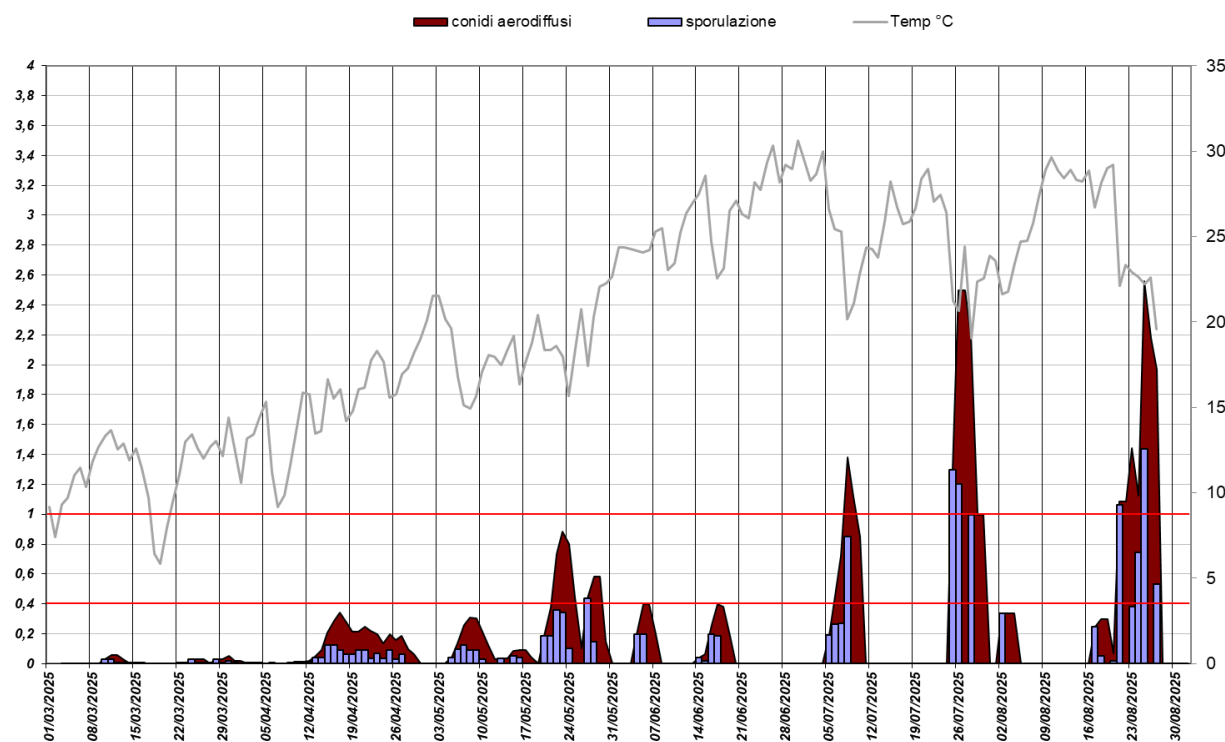
Alfonsine 2025



Bomporto 2025



Cento 2025



POMODORO

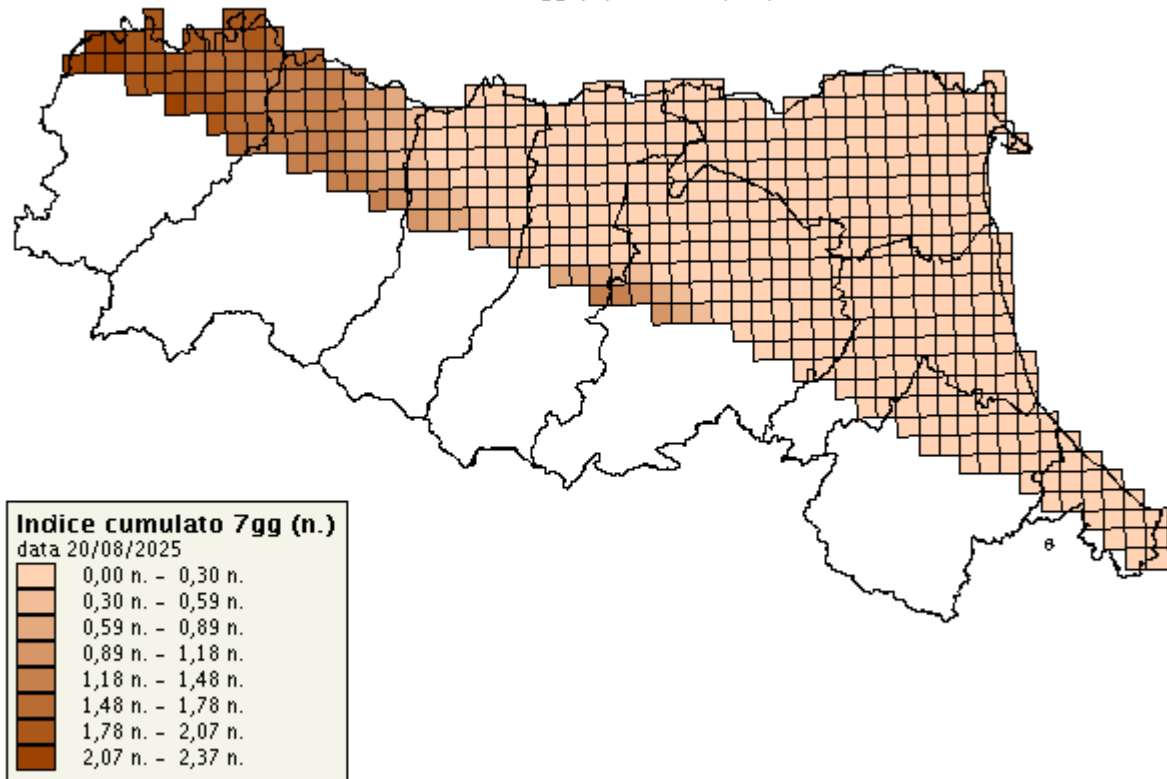
Soglia di pressione infettiva al di sopra della quale è raccomandata il ripristino della copertura fungicida:
2,56

Pomodoro

Pressione infettiva attuale: BASSA

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

Indice cumulato 7gg (n.): data 20/08/2025



Rischio infettivo attuale: BASSO

Rischio infettivo al 21-22-24 agosto: ALTO

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	4
05-ago	15
06-ago	4
07-ago	0

Rischio sporulazione: BASSO

Rischio infettivo attuale: BASSO

Rischio infettivo al 21- 24 agosto: MEDIO-ALTO