Regione Emilia-Romagna

Settore fitosanitario e difesa delle produzioni Emilia-Romagna

SERVIZIO FITOSANITARIO

REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Bollettino N°41 - MODELLI PREVISIONALI PATOGENI

Situazione fitosanitaria al 13 agosto 2025

Meteo

	mer	gio	ven	sab	dom	lun	mar	mer
Bologna	35° 23°	36° 23°	36° 24°	36° 23°	32° 22°	32° 22°	33° 21°	33° 21°
Ravenna	32° 21°	32° 22°	32° 22°	33° 23°	31° 23°	29° 21°	30° 21°	30° 21°
Ferrara	34° 22°	36° 22°	35° 23°	37° 24°	32° 23°	32° 21°	32° 21°	33° 21°
Forlì-Cesena	33° 21°	34° 22°	33° 22°	34° 22°	31° 21°	31° 19°	31° 19°	32° 21°
Rimini	32° 22°	32° 23°	31° 22°	32° 22°	29° 22°	29° 20°	29° 20°	29° 21°
Modena	35° 23°	37° 24°	37° 24°	37° 24°	33° 22°	33° 21°	33° 22°	32° 22°

Alta pressione. Assenza di piogge e temporali. Temperature minime (22-24°C) e massime (35-37°C) in aumento.

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

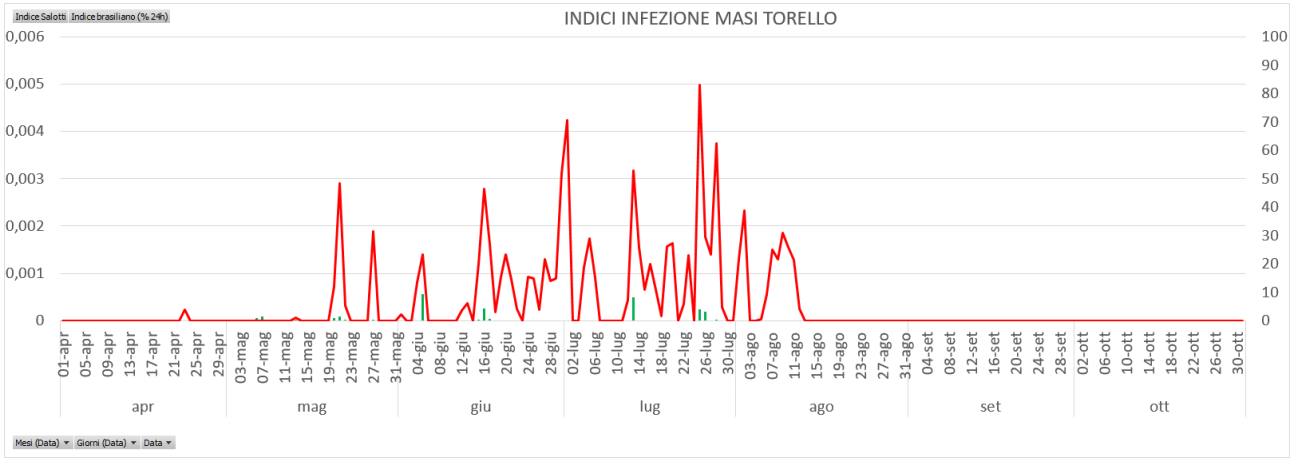
Glomerella Leaf Spot (*Colletotrichum* spp.)

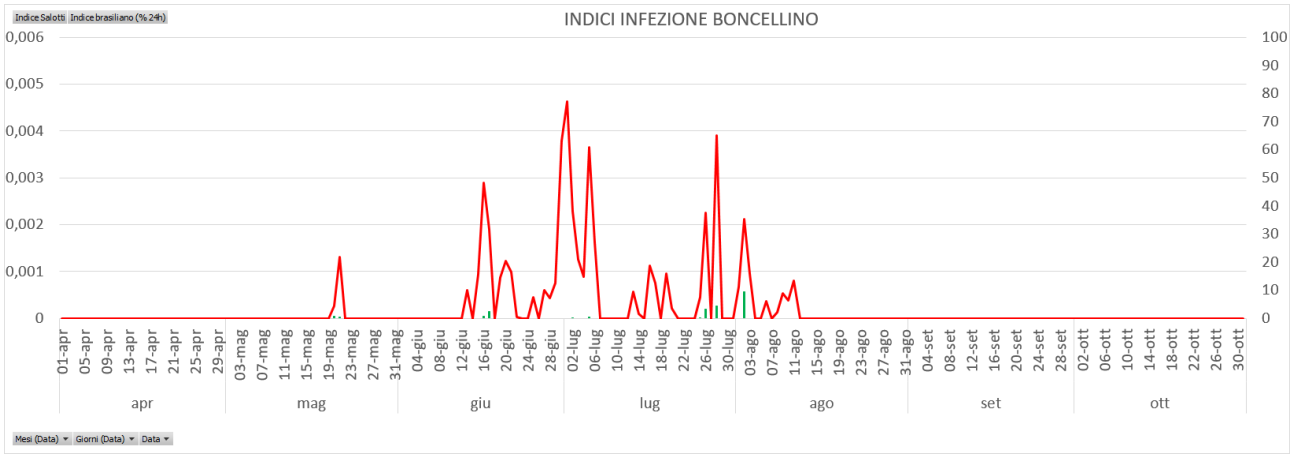
Il rischio di sporulazione e di infezione di Colletotrichum prende avvio con prolungate bagnature (superiore alle 10-12 ore) e temperatura media da 16°C a 34°C (optimum 26-28°C).

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

Rischio infettivo attuale: BASSO

Rischio infettivo per il 22-23 agosto: MEDIO





Pero

Colpo di fuoco batterico *(Erwinia amylovora)*

Rischio infettivo in caso di temporali o grandine

Maculatura bruna (*Stemphylium vesicarium*)

Temperature favorevoli per la sporulazione di *Stemphylium vesicarium*. Si conferma la previsione di aumento della presenza di conidi del fungo in seguito alle piogge di fine luglio e condizioni ottimali per l'infezione. Previsto aumento dell'incidenza dei sintomi.

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

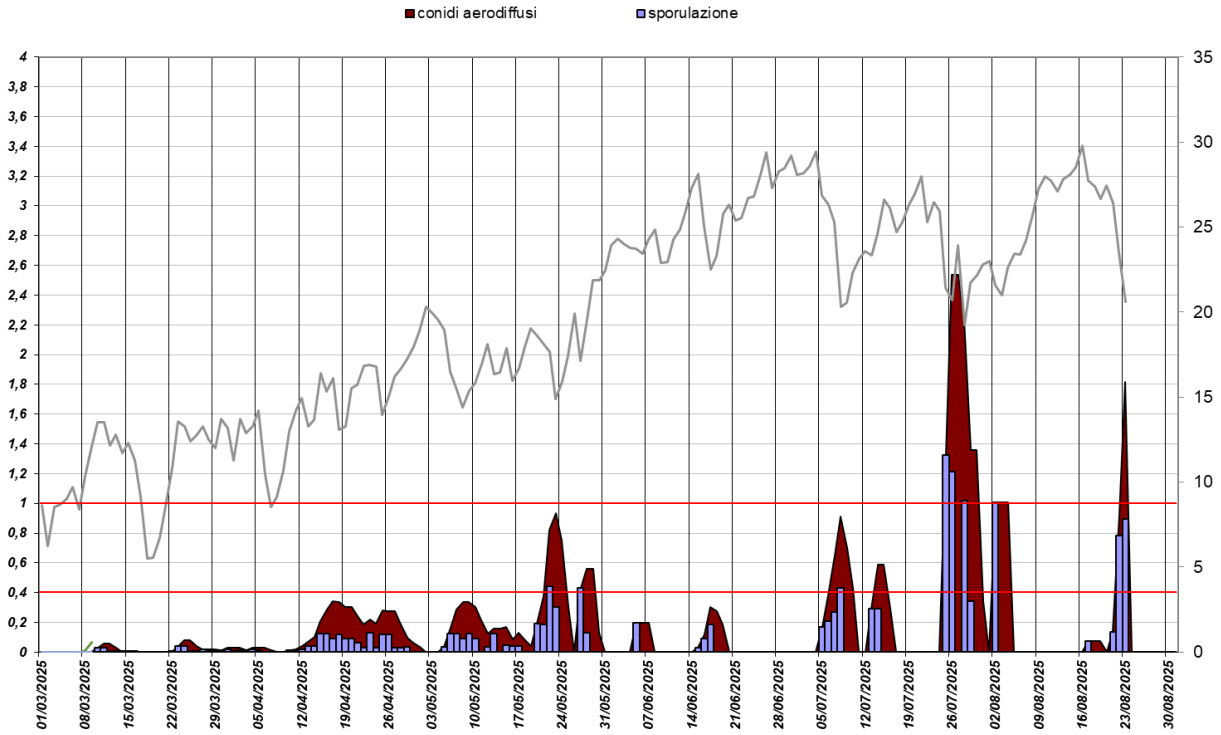
Rischio sporulazione in seguito alle piogge previste per il 22-23 agosto: ALTO

Rischio infettivo attuale: BASSO

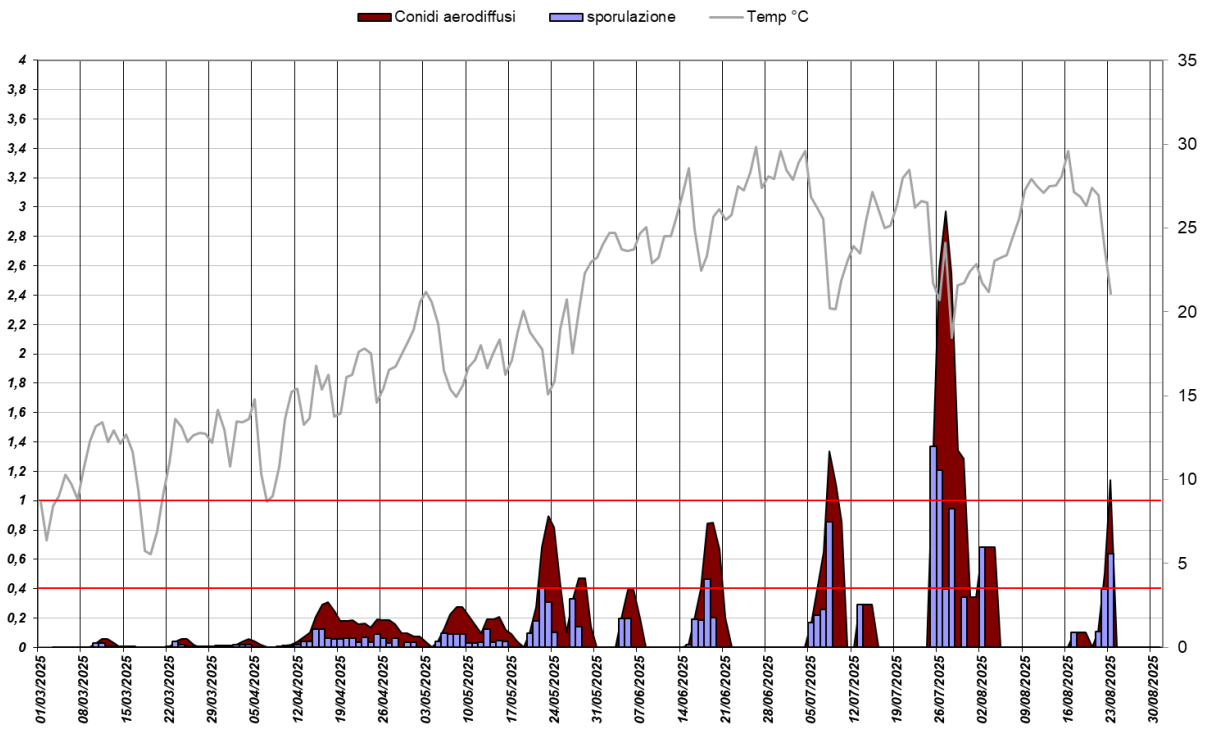
Rischio infettivo al 22-23 agosto: ALTO

Dati previsionali al 23 agosto

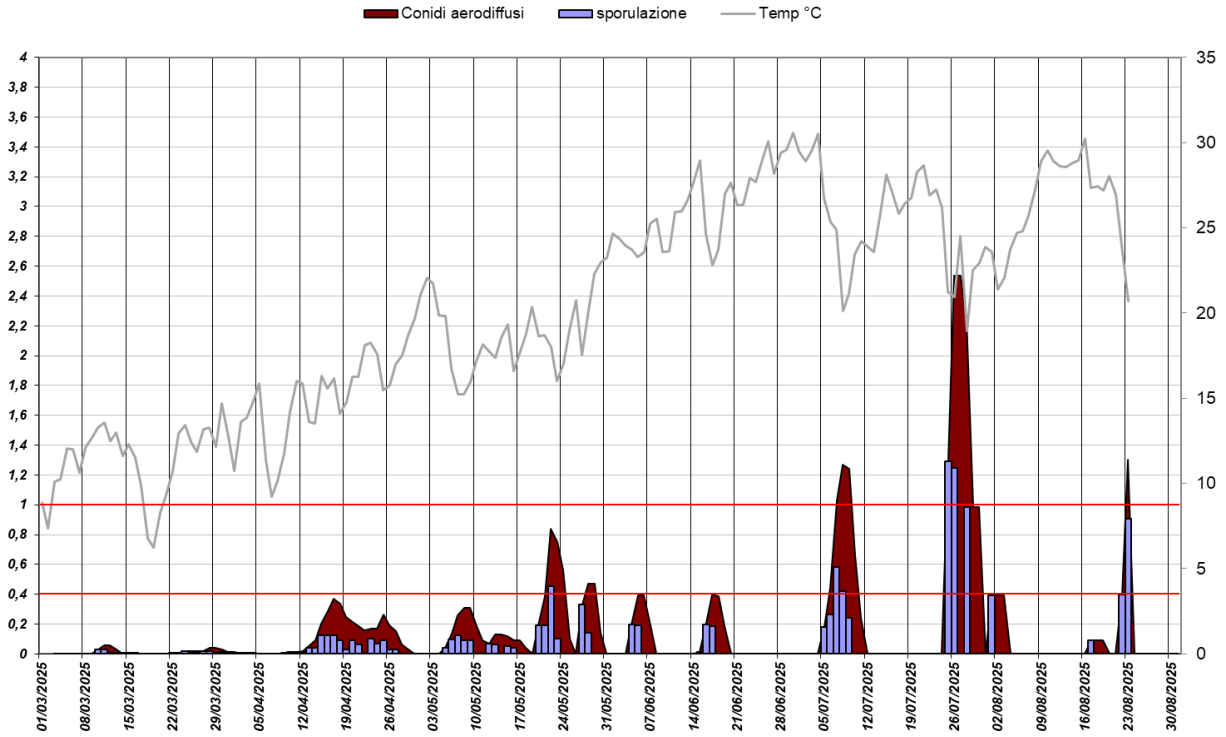
Copparo 2025



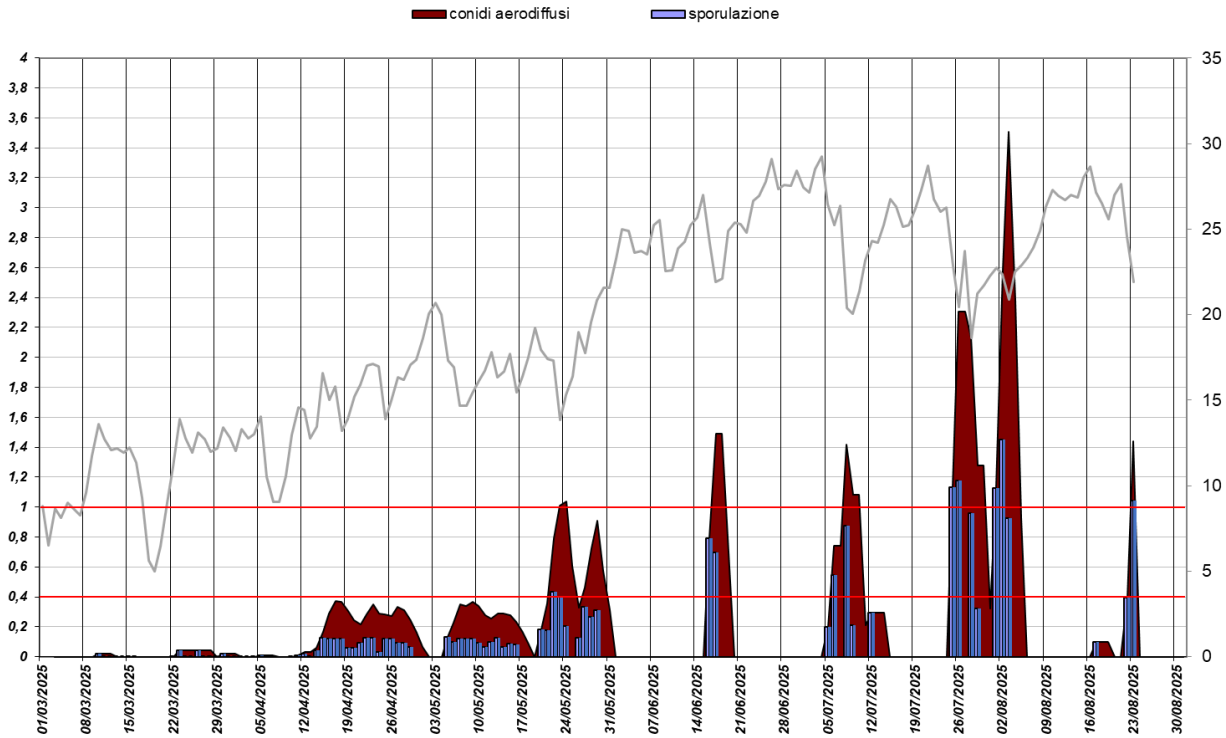
San Bartolomeo 2025



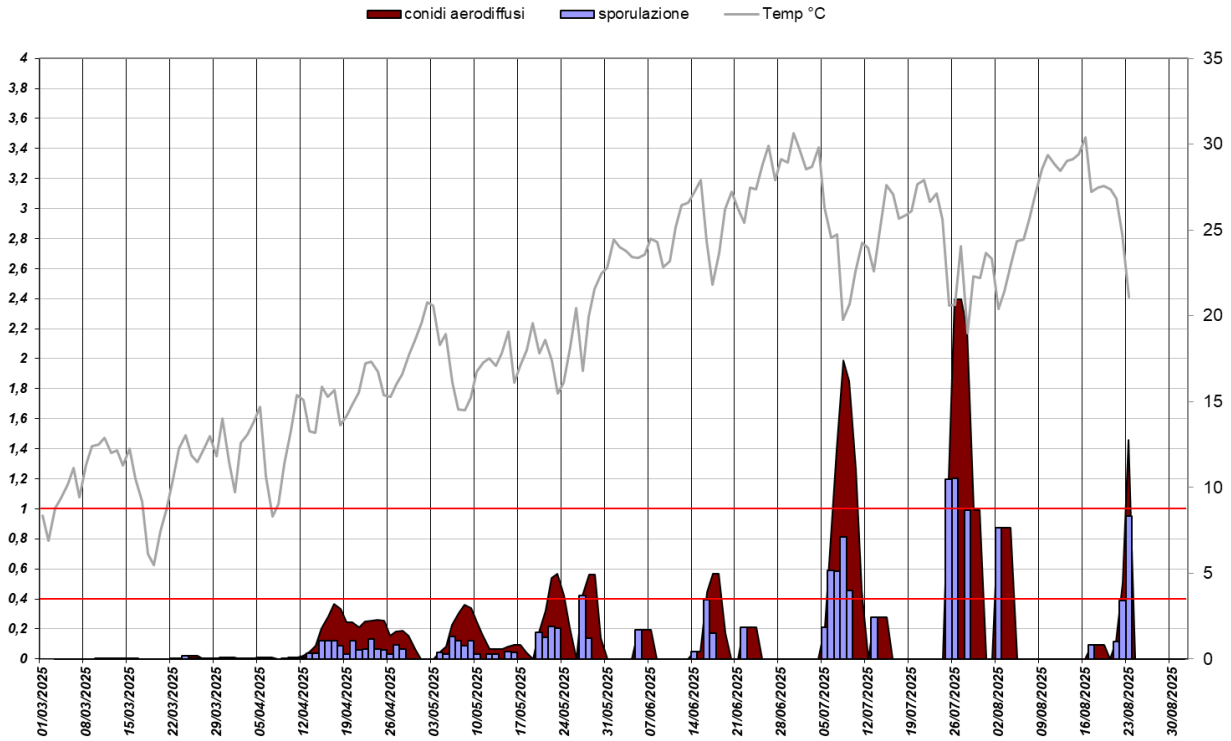
Finale Emilia 2025



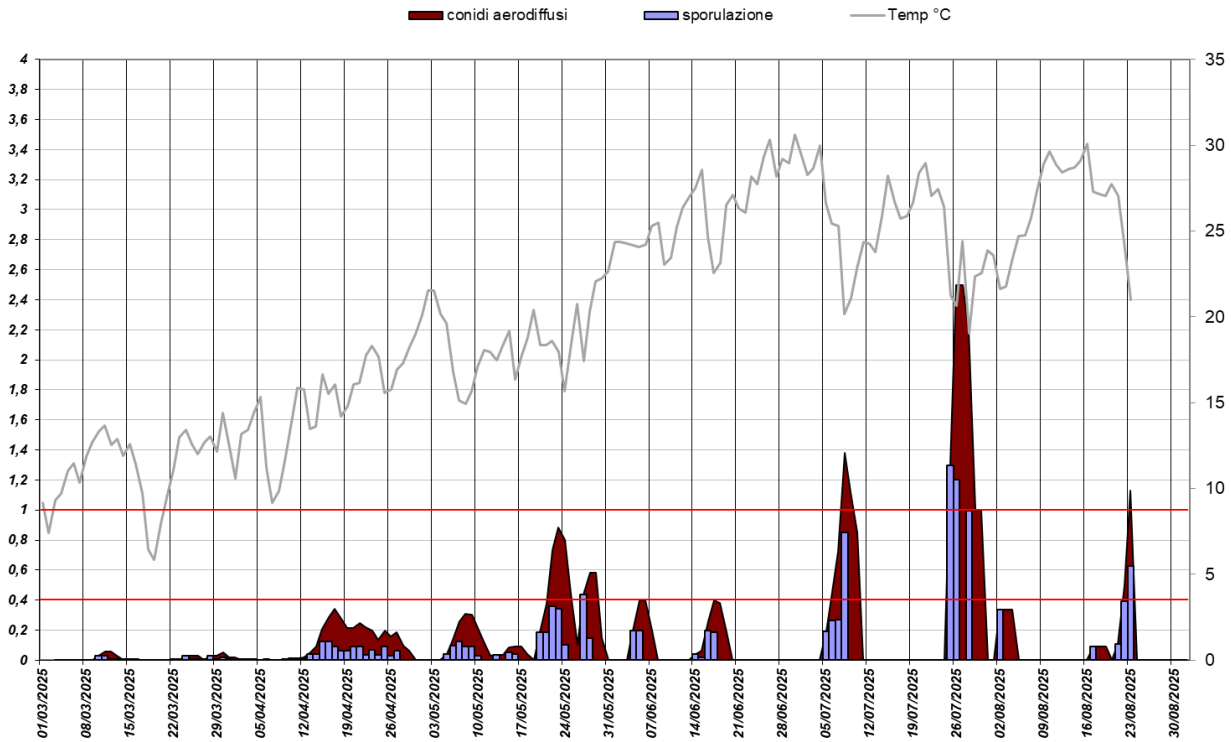
Alfonsine 2025



Bomporto 2025



Cento 2025

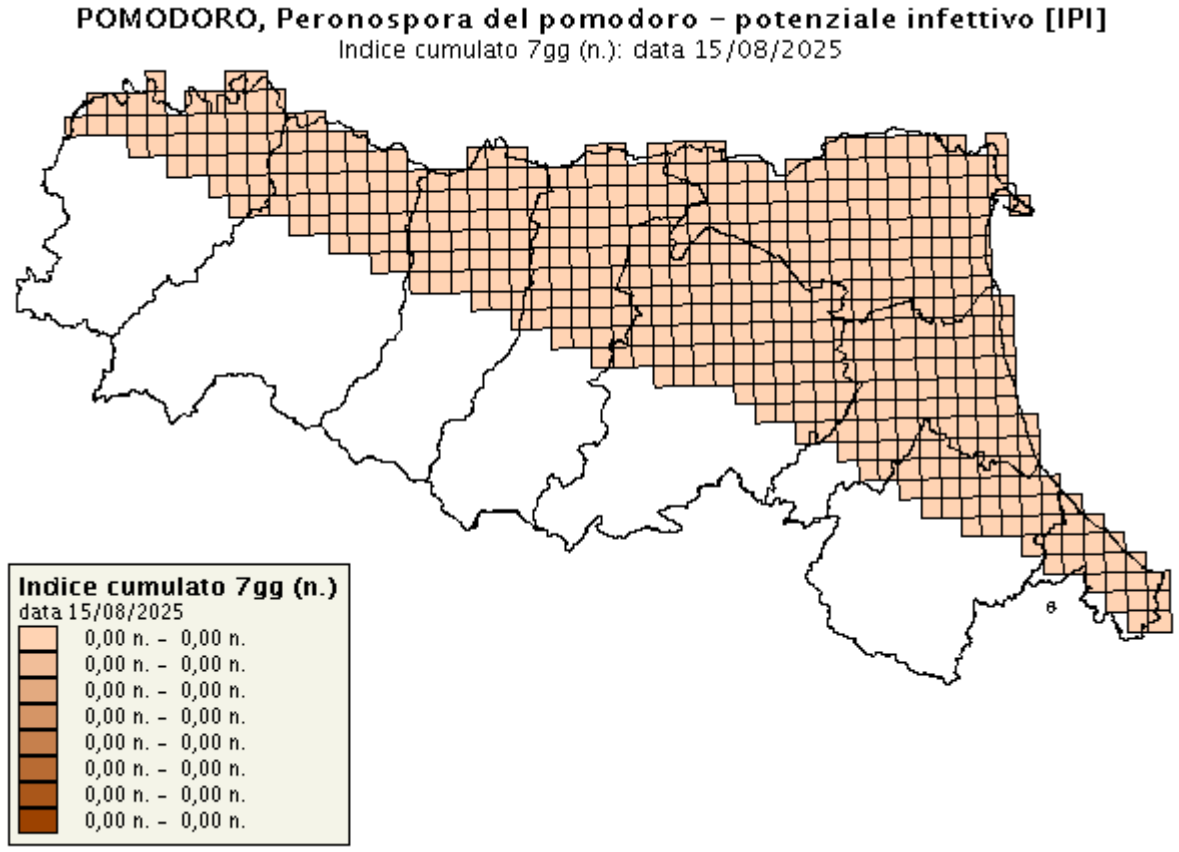


POMODORO

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

Pomodoro

Pressione infettiva attuale: BASSA



Rischio infettivo attuale: BASSO
Rischio infettivo al 21-22-23 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 22-23 agosto: MEDIO-ALTO