

SERVIZIO FITOSANITARIO
REGIONE EMILIA-ROMAGNA

Bollettino N°46 - MODELLI PREVISIONALI PATOGENI

Situazione fitosanitaria al 23 agosto 2024

Meteo

	ven	sab	dom	lun	mar	mer	gio	ven
Bologna	 33° 21°	 34° 21°	 33° 21°	 31° 19°	 29° 20°	 31° 21°	 33° 21°	 33° 21°
Ravenna	 31° 21°	 32° 20°	 33° 22°	 30° 21°	 29° 21°	 31° 21°	 32° 21°	 31° 21°
Ferrara	 34° 21°	 34° 21°	 34° 22°	 32° 21°	 31° 21°	 32° 21°	 33° 21°	 33° 21°
Forlì-Cesena	 33° 21°	 34° 20°	 35° 21°	 31° 20°	 29° 20°	 32° 20°	 33° 20°	 33° 21°
Rimini	 30° 22°	 31° 22°	 31° 22°	 29° 21°	 28° 21°	 30° 21°	 31° 22°	 31° 22°
Modena	 34° 22°	 34° 21°	 34° 22°	 30° 21°	 29° 21°	 31° 22°	 32° 22°	 33° 22°

Leggera perturbazione prevista a metà della prossima settimana

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

Maculatura bruna del pero

Brusone del riso

Pero

Maculatura bruna

Conidi giornalieri. ND (non disponibili)

Modena

ND

Bologna

13-ago	1
14-ago	5
15-ago	0
16-ago	1
17-ago	1
18-ago	5
19-ago	0

Ferrara

13-ago	13
14-ago	5
15-ago	12
16-ago	2
17-ago	1
18-ago	2
19-ago	9

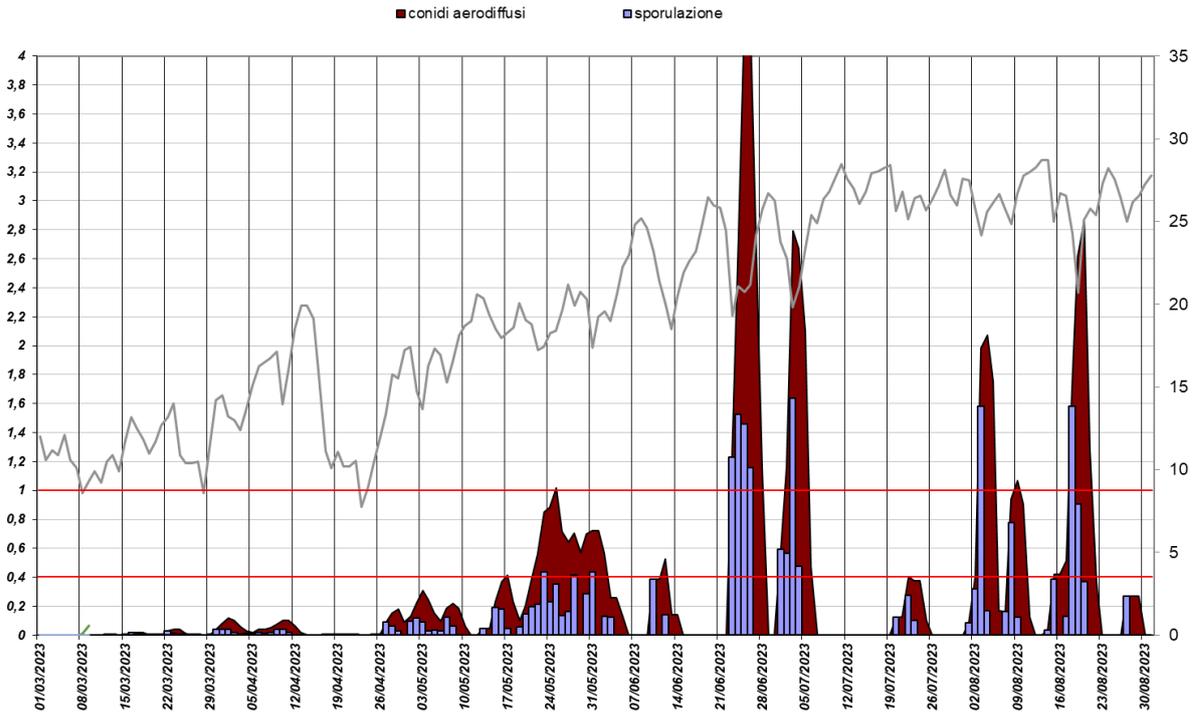
Rischio Sporulazione attuale: BASSO

Rischio Sporulazione in seguito alla pioggia: MEDIO-BASSO

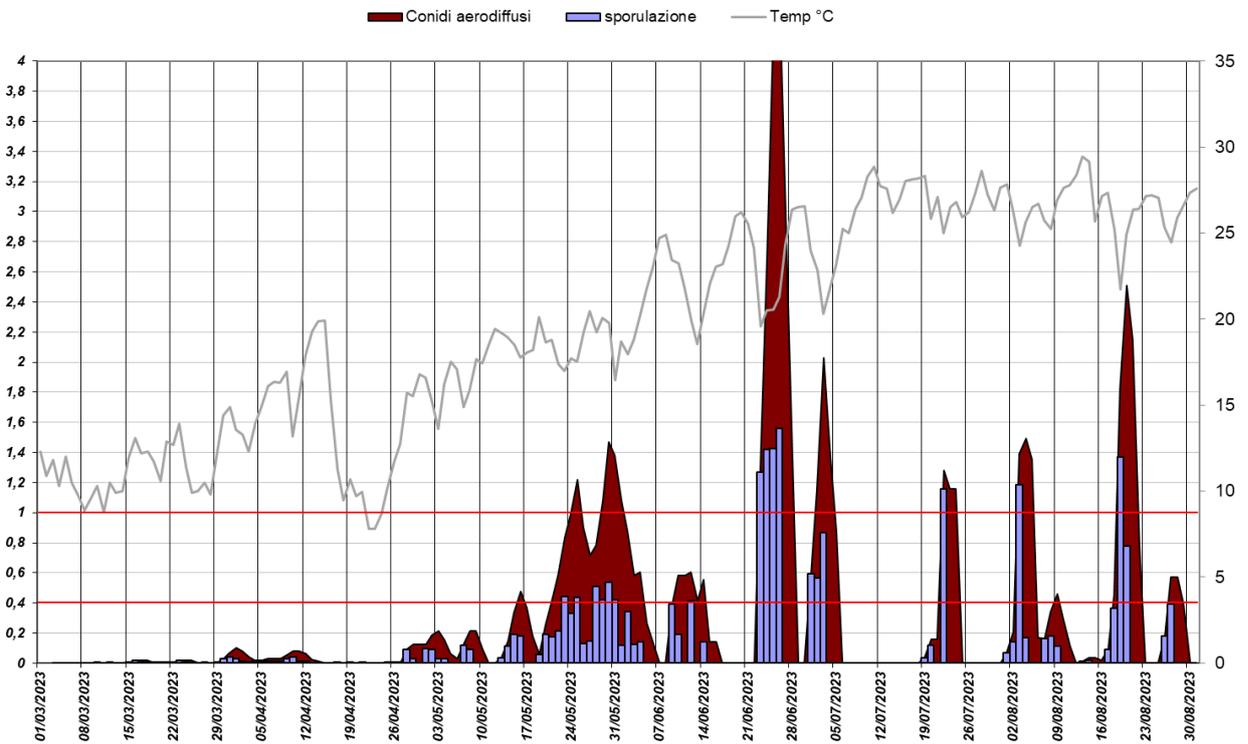
Rischio infettivo attuale: BASSO

Rischio complessivo in base alle le prossime piogge: MEDIO-BASSO

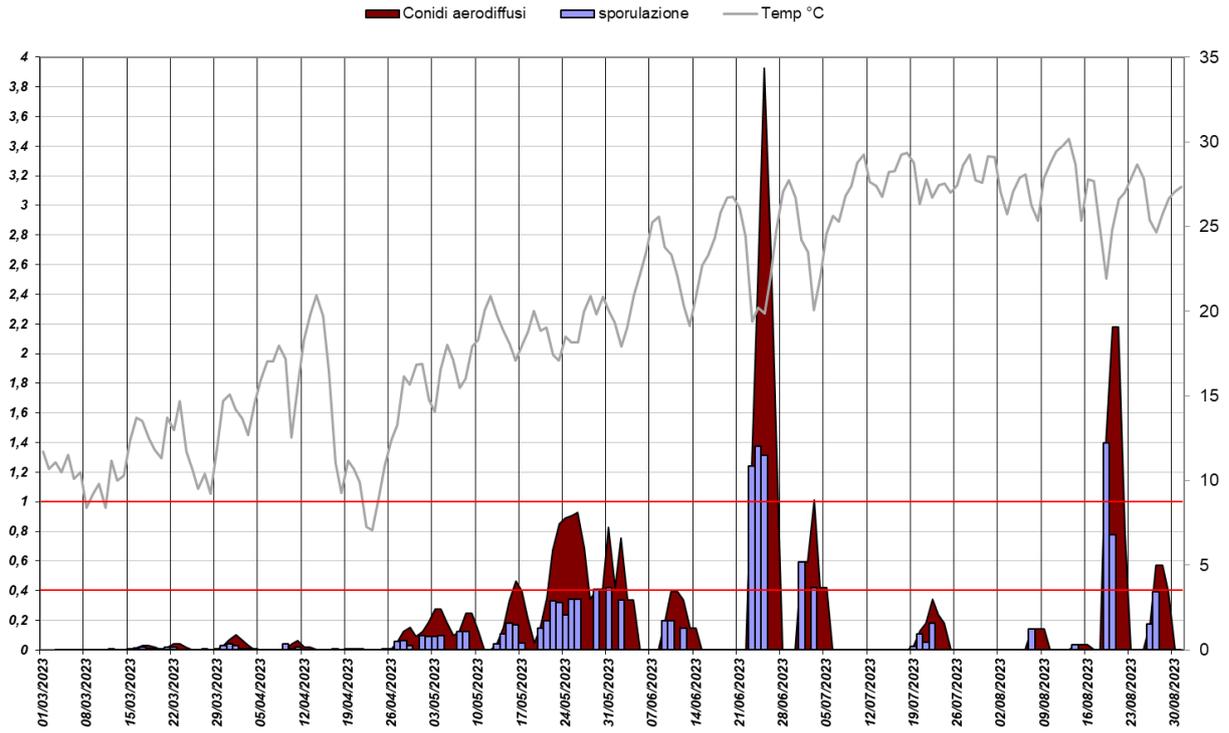
Copparo 2024



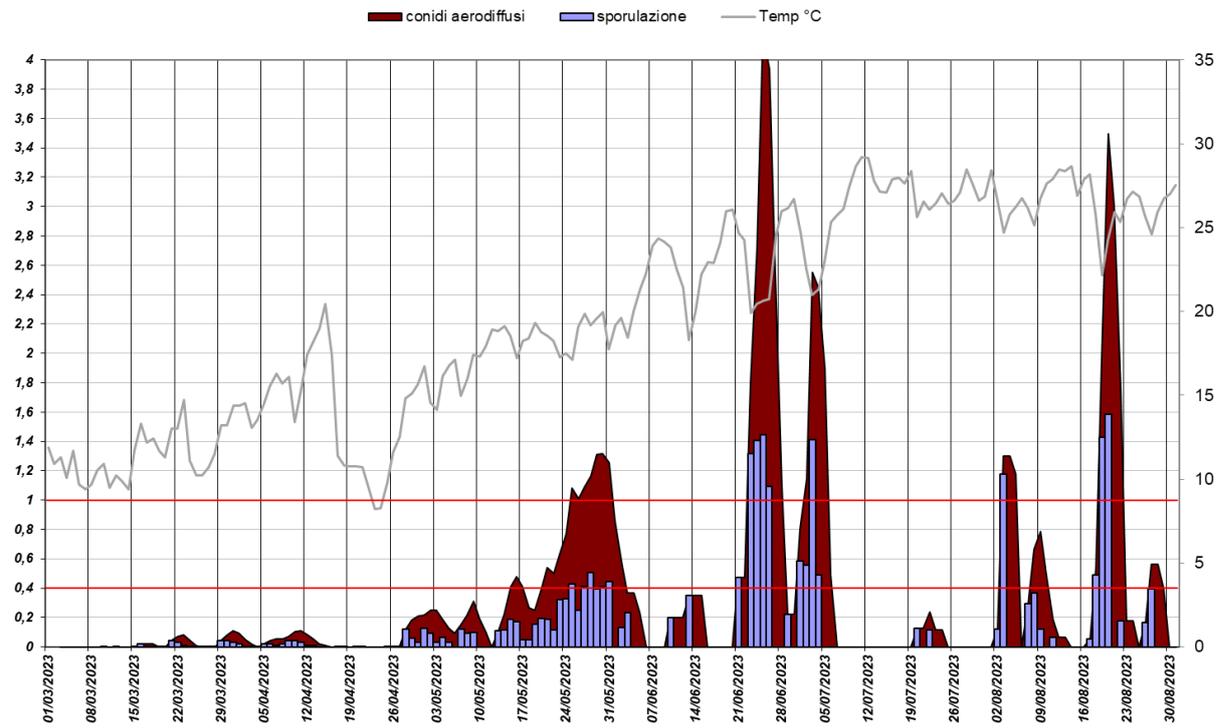
San Bartolomeo 2024



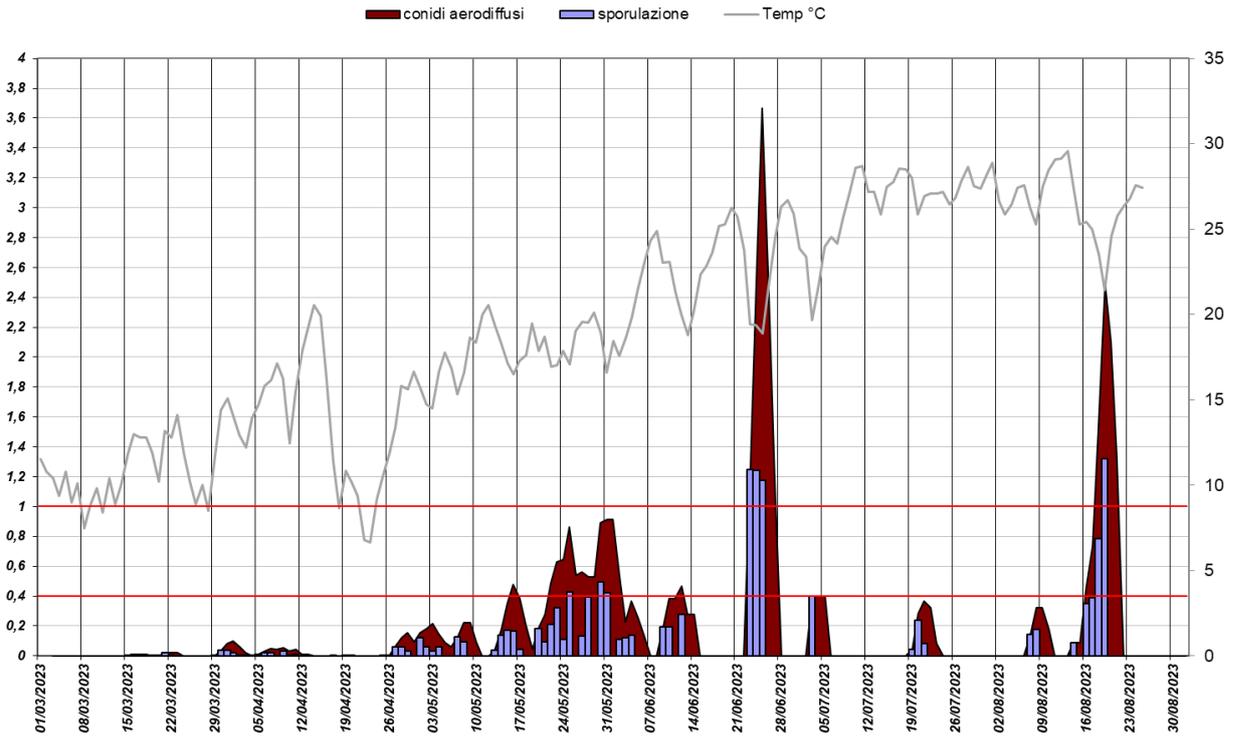
Finale Emilia 2024



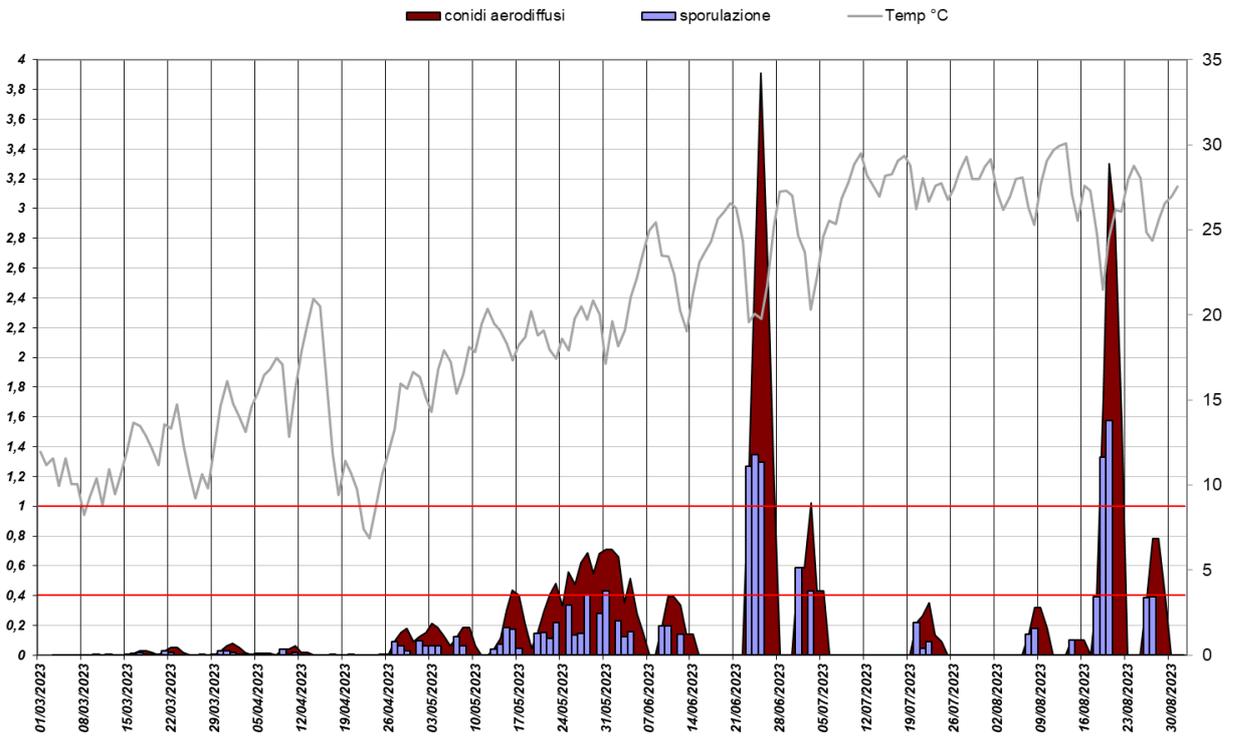
Alfonsine 2024



Bomporto 2024



Cento 2024



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.

Rischio sporulazione attuale: BASSO

Conidi aerodiffusi giornalieri (Contane FE)

11-ago	2
12-ago	0
13-ago	0
14-ago	1
15-ago	1
16-ago	0
17-ago	1
18-ago	0
19-ago	0

Rischio sporulazione per il fine settimana: BASSO

Rischio infettivo: BASSO