

















































SERVIZIO FITOSANITARIO  
REGIONE EMILIA-ROMAGNA

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

Situazione fitosanitaria al 13 agosto 2021

Meteo

Bologna	ven  39° 23°	sab  40° 23°	dom  39° 23°	lun  37° 22°	mar  31° 19°	mer  30° 18°	gio  29° 18°	ven  31° 19°
Ravenna	ven  33° 22°	sab  33° 22°	dom  34° 23°	lun  34° 23°	mar  28° 19°	mer  27° 18°	gio  27° 19°	ven  28° 19°
Ferrara	ven  38° 22°	sab  39° 23°	dom  39° 23°	lun  37° 22°	mar  31° 19°	mer  30° 18°	gio  29° 18°	ven  31° 18°
Forlì- Cesena	ven  34° 21°	sab  36° 22°	dom  35° 22°	lun  34° 19°	mar  29° 16°	mer  26° 15°	gio  27° 15°	ven  28° 16°
Rimini	ven  31° 22°	sab  32° 23°	dom  32° 24°	lun  34° 23°	mar  29° 20°	mer  27° 19°	gio  27° 19°	ven  28° 19°
Modena	ven  39° 23°	sab  41° 24°	dom  39° 24°	lun  37° 23°	mar  29° 19°	mer  29° 19°	gio  29° 18°	ven  31° 19°

**Caldo torrido ma riduzione repentina delle pressione nei primi giorni della prossima settimana, con temporali e piogge. Calo della temperatura di 10°C**

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

Maculatura bruna del pero

Peronospora del pomodoro

Brusone del riso

**Monitoraggio Aerobiologico**

**Captaspore CODREA PatFRUT**

16-lug	1
17-lug	23
18-lug	20
19-lug	10
20-lug	17
21-lug	5
22-lug	2
23-lug	1
24-lug	5
25-lug	4
26-lug	10
27-lug	2
28-lug	13
29-lug	13
30-lug	11
31-lug	12
01-ago	2
02-ago	3
03-ago	6
04-ago	3

**Captaspore di Modena**

15-lug	5
16-lug	2
17-lug	22
18-lug	94
19-lug	39
20-lug	27
21-lug	32
22-lug	21
23-lug	18
24-lug	8
25-lug	12
26-lug	0

27-lug	16
28-lug	10
29-lug	4
30-lug	4
31-lug	7
01-ago	0
02-ago	0

Captaspore monitoraggio (FE)

15-lug	4
16-lug	10
17-lug	24
18-lug	1
19-lug	3
20-lug	0
21-lug	8
22-lug	0
23-lug	1
24-lug	0
25-lug	0
26-lug	3
27-lug	40
28-lug	4
29-lug	3
30-lug	1
31-lug	0
01-ago	7
<b>02-ago</b>	<b>1</b>

## Pero

### Maculatura bruna del pero

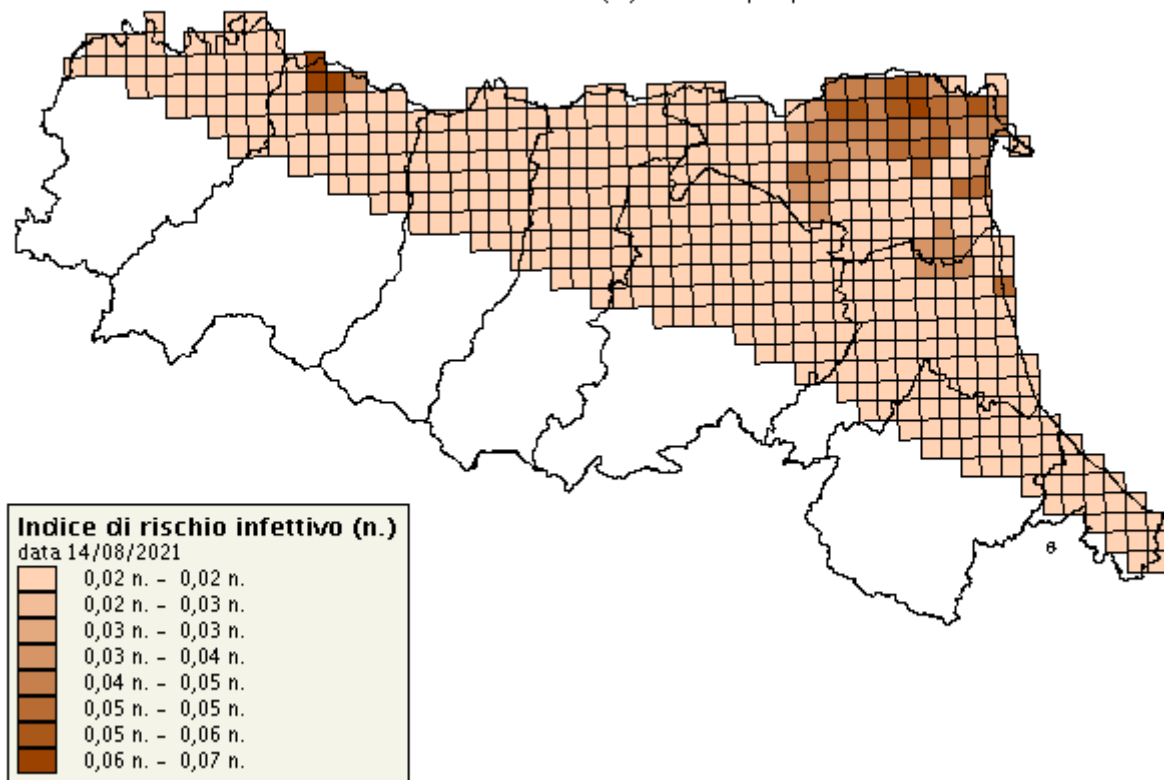
In assenza di piogge le condizioni per la sporulazione di *S. vesicarium* si riducono.

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

**Rischio infettivo: BASSO-ASSENTE**

## PERO, Maculatura bruna [Maculatura Bruna – BSP Cast]

Indice di rischio infettivo (n.): data 14/08/2021



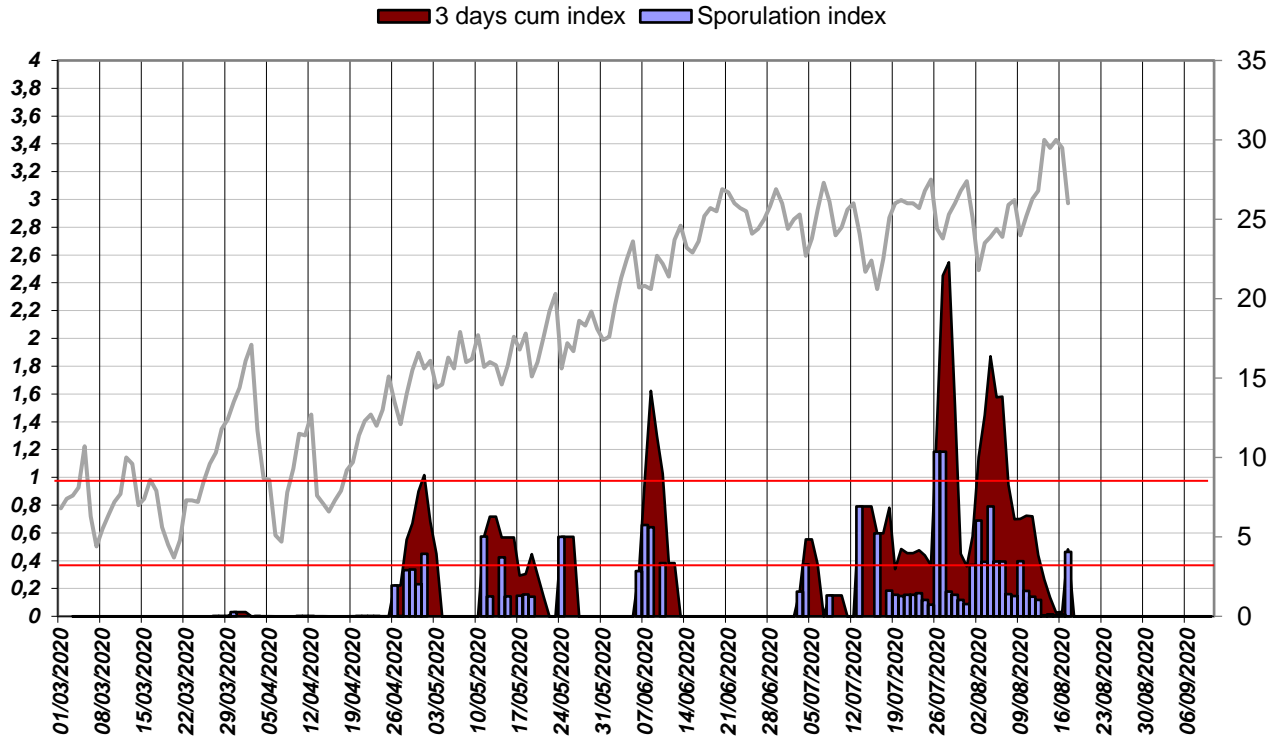
**Indice di sporulazione al momento BASSO ma in aumento dopo eventuali piogge presumibilmente all'inizio della prossima settimana**

**Durante la riunione di Coordinamento di Modena del lunedì, vengono forniti gli aggiornamenti di altri tre punti elaborati per la provincia**

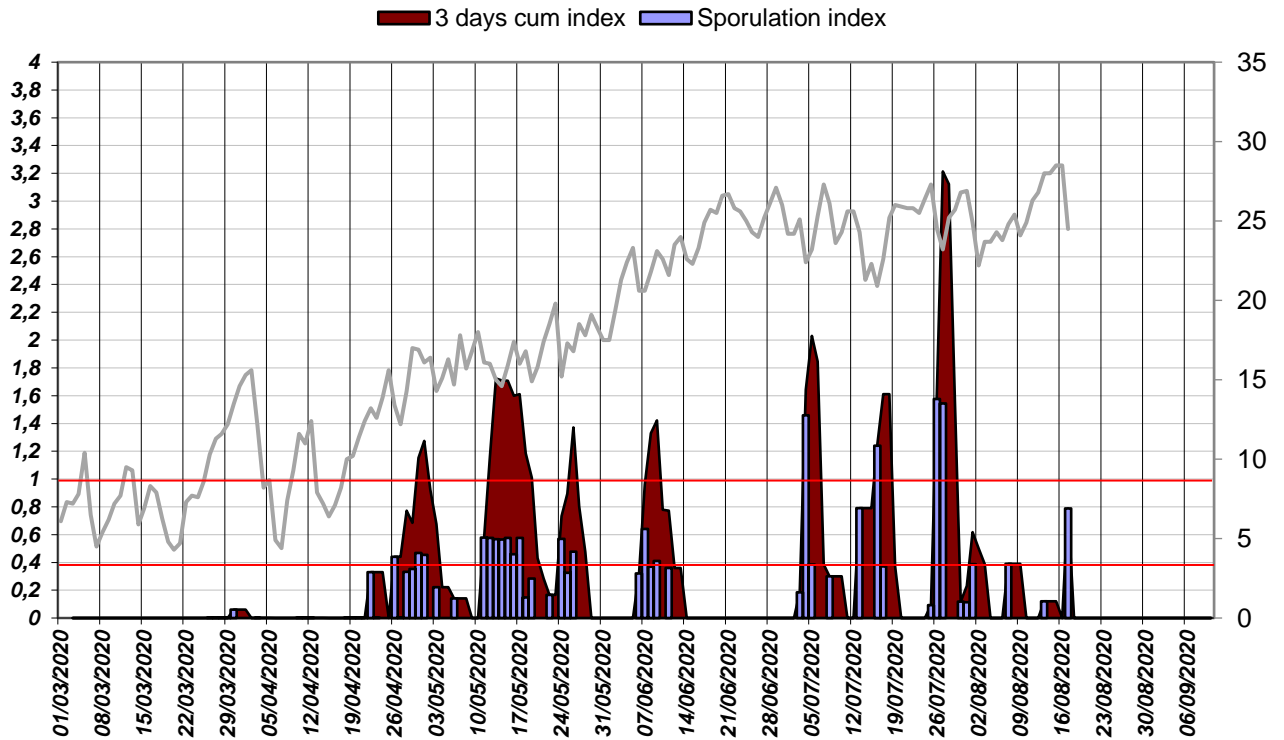
L'incremento del numero di conidi si ha in seguito ad una pioggia.

Dopo la pioggia la quantità di conidi raggiunge il suo picco massimo nei 2 giorni successivi e l'infettività si dimezza nei 3 giorni successivi fino ad azzerarsi il 5° e 6° giorno dopo l'evento di sporulazione.

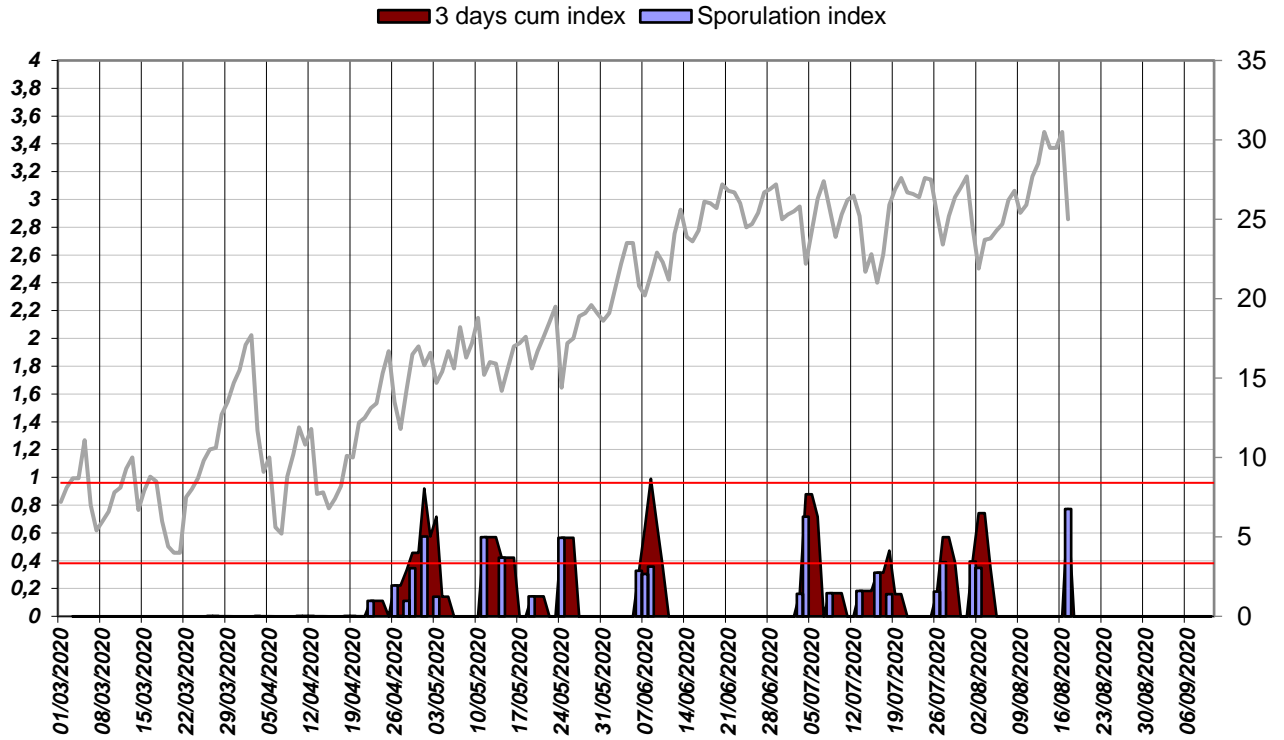
### San Bartolomeo 2021



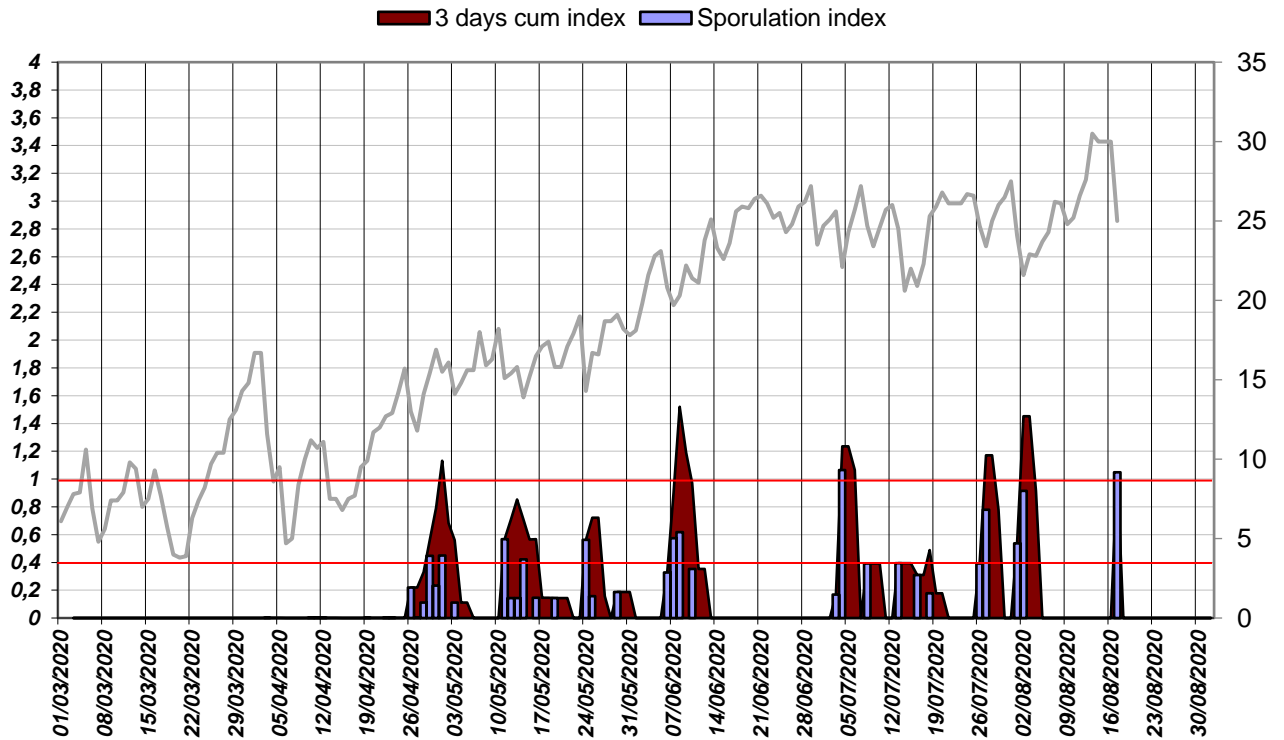
### Copparo 2021



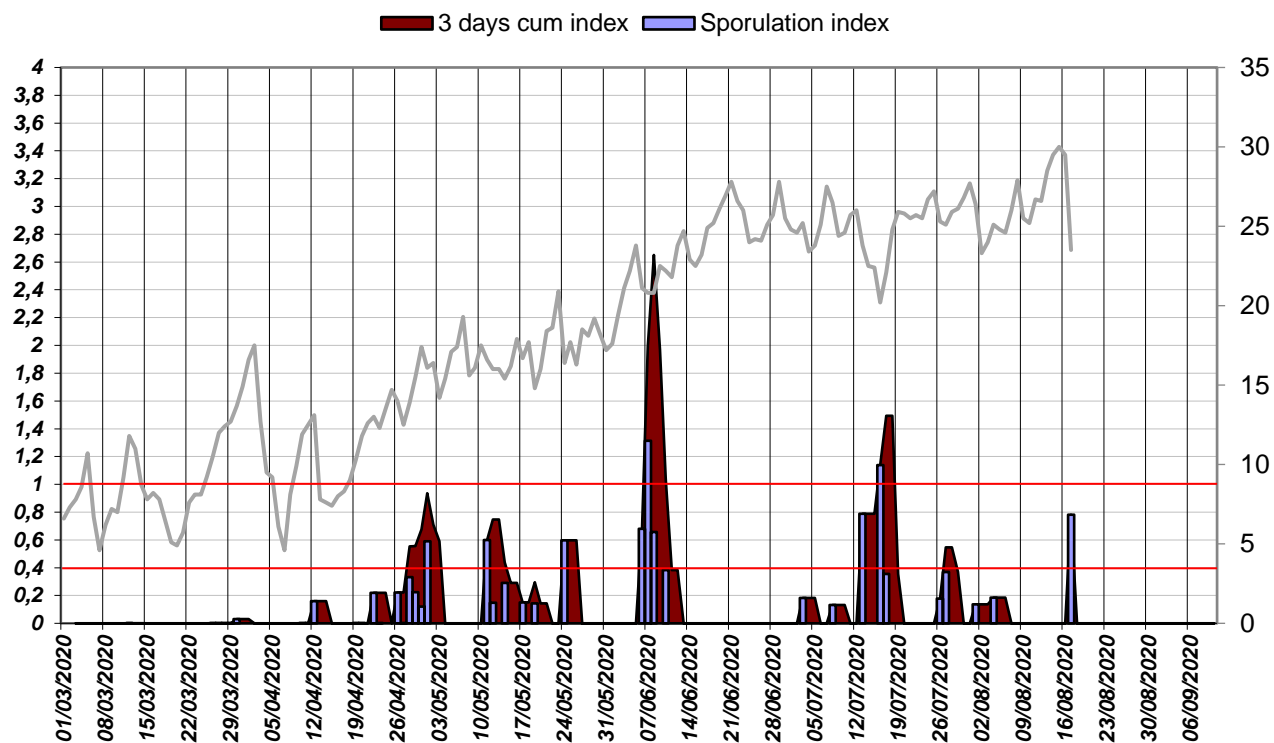
### Finale Emilia 2021



### Bomporto 2021



## Alfonsine 2021



## Patata & Pomodoro

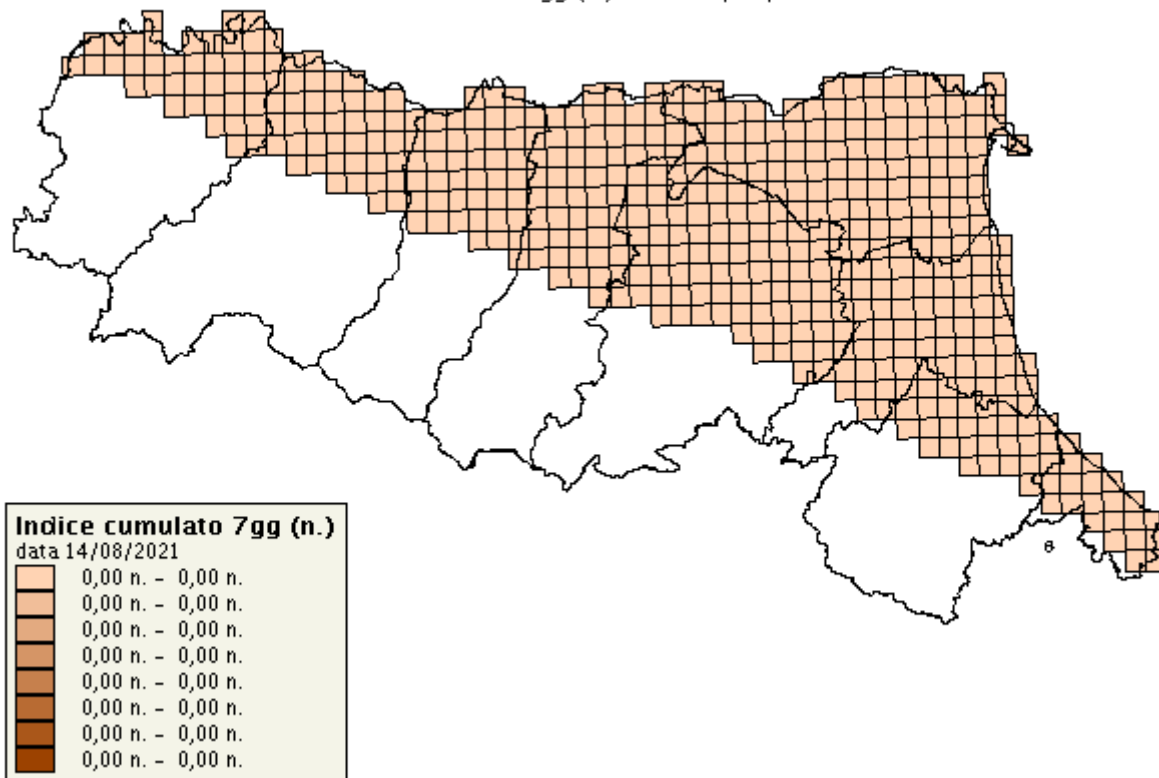
### Peronospora

Soglia per il primo trattamento superata anche per i trapianti tardivi.

**Pressione infettiva BASSA**

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

Indice cumulato 7gg (n.): data 14/08/2021



## Riso

Brusone (*Pyricularia oryzae*)

Rischio sporulazione e infezione fino ad oggi BASSO

Presenza di spore monitorate BASSA

Per le varietà che sono in Botticella e pertanto a maggiore rischio fenologico infettivo:

**Rischio infettivo all'inizio della prossima settimana: MEDIO**