

















































**SERVIZIO FITOSANITARIO
REGIONE EMILIA-ROMAGNA**

Bollettino N°2 - MODELLI PREVISIONALI PATOGENI

Situazione fitosanitaria al 7° marzo 2022

Meteo

	lun	mar	mer	gio	ven	sab	dom	lun
Bologna	 10° -1°	 11° -2°	 13° 0°	 16° 1°	 14° 1°	 12° 0°	 11° 1°	 12° 2°
Ravenna	 9° 1°	 8° -2°	 11° -1°	 13° 2°	 11° 1°	 9° 1°	 9° 2°	 11° 3°
Ferrara	 12° -1°	 11° -3°	 14° -2°	 16° 1°	 14° 0°	 12° 0°	 11° 1°	 12° 2°
Forlì-Cesena	 9° -2°	 8° -2°	 12° -1°	 14° 0°	 12° -1°	 10° -1°	 9° 1°	 11° 2°
Rimini	 8° 3°	 7° 2°	 9° 1°	 11° 3°	 10° 2°	 9° 2°	 9° 3°	 10° 3°
Modena	 10° -1°	 11° -1°	 14° 1°	 16° 2°	 14° 3°	 12° 1°	 11° 2°	 12° 3°

Perturbazione in arrivo a partire da domenica sera e per l'inizio della prossima settimana. Temperature in leggero rialzo ma sempre inferiori alla media, Massime intorno a 11-12°C

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

Bolla del pesco

Albicocco

inizio fioritura - fioritura

Monilia

Temperature ottimali (15-20°C) per le infezioni.

Con 10°C occorrono 20 ore di bagnatura

Con 15°-20°C occorrono 12 ore

Rischio infettivo in presenza di pioggia BASSO

Pesco

bottone rosa- inizio fioritura

Monilia

Temperature ottimali (15-20°C) per le infezioni.

Con 10°C occorrono 20 ore di bagnatura

Con 15°-20°C occorrono 12 ore

Rischio infettivo in presenza di pioggia BASSO

Bolla del pesco

L'infezione può essere tanto più grave quanto la bagnatura è prolungata e la temperatura sia al di sopra di 5-7°C

Fino a quando non si sono differenziate le giovani foglie è sufficiente un periodo di nebbia prolungata per causare infezione in quanto il patogeno è diretto contatto con i primi tessuti vegetali in differenziazione. Successivamente, è necessario l'effetto meccanico della pioggia per veicolare il patogeno sui nuovi germogli in allungamento. Il potenziale di inoculo potrebbe non essersi ancora esaurito

Rischio infettivo in previsione di pioggia MEDIO

Melo

Rigonfiamento gemme – punte verdi

Ticchiolatura

Maturazione delle prime ascospore: **5%** delle ascospore mature per le province di Ravenna e Ferrara e Basso Modenese. **2-3%** delle ascospore mature mediamente per la provincia di Bologna e Modena.

Tessuti vegetali disponibili e suscettibili ancora scarsi

Rischio infettivo in presenza di pioggia: BASSO

Pero

Rigonfiamento gemme – Inizio rottura gemme

Ticchiolatura.

Maturazione delle ascospore: basso

La maggior parte (circa il 60%) del potenziale di inoculo di *V. pyrina* viene rilasciato nel periodo della fioritura

RISCHIO INFETTIVO per le prossime piogge BASSO