

Associazione Frantoiani Oleari  
dell'Emilia-Romagna

# Notiziario olivicolo 2021 DIFESA FITOSANITARIA

Anno 2021, Numero 06

Data, 26 FEBBRAIO 2021

OLIVICOLTURA DELL'EMILIA — ROMAGNA

## Fase fenologica:

ripresa vegetativa, dagli apici e dalle gemme laterali inizia l'emissione di nuova vegetazione.

## Difesa fitosanitaria:

attuare un *trattamento con prodotti rameici* dopo la potatura.

## Presenza di Cicloconio o Occhio di pavone.

L'innalzamento delle temperature della settimana appena trascorsa, con umidità elevata, hanno reso ben evidenti le infezioni di *Cicloconio* sulle foglie, in effetti le condizioni favorevoli al suo sviluppo si hanno con una temperatura fra i 5 e i 25°C, con un ottimo d'inoculo a 20°C.

L'inoculo per le infezioni primarie avviene dalla disseminazione di conidi che provengono soprattutto da foglie infette rimaste attaccate ai rami nel periodo invernale o estivo. I conidi, quando entrano a contatto con la superficie dell'ospite, germinano e perforano i tessuti della foglia e diffondono l'infezione all'interno, è un parassitismo sotto-cuticolare.

Basta osservare delle foglie infettate prima della stagione fredda, raccolte in un oliveto per renderci conto del potenziale contagioso presente.



### Tecnici:

Provincia Forlì/Cesena: **Dr. Orazio Strada** (ditta Strada)

Provincia di Rimini: **Dr. Ivan Forcellini** (Terre Emerse)

Siamo presenti sui principali social!

Gruppo Whatsapp



Youtube

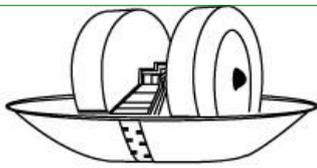


Realizzato da:

Associazione Regionale Frantoiani Oleari  
E Olivicoltori dell'Emilia—Romagna

Piazzale L. Tosi 4 Rimini Italia  
Tel.: +39 0541760211

I dati sono raccolti dall'Associazione Regionale Frantoiani Oleari e Olivicoltori dell'Emilia — Romagna in sigla "A.R.F.O." e si riferiscono alla zona della Provincia di Forlì/Cesena.



*Associazione Frantoiani Oleari  
dell'Emilia-Romagna*

# Notiziario olivicolo 2021 DIFESA FITOSANITARIA

Anno 2021, Numero 06

Data, 26 FEBBRAIO 2021

OLIVICOLTURA DELL'EMILIA — ROMAGNA



Il fungo è penetrato sotto la cuticola della foglia e ha provocato la comparsa di macchie grigie e rotonde, circondate da una banda bruna, con la rottura dell'epidermide.

Intorno a questa macchia del diametro di 10-12 mm sono comparsi compaiono i caratteristi aloni.



## Tecnici:

Provincia Forli/Cesena: **Dr. Orazio Strada** (ditta Strada)

Provincia di Rimini: **Dr. Ivan Forcellini** (Terre Emerse)

Realizzato da:

**Associazione Regionale Frantoiani Oleari  
E Olivicoltori dell'Emilia—Romagna**

Piazzale L. Tosi 4 Rimini Italia  
Tel.: +39 0541760211

**Siamo presenti sui principali social!**

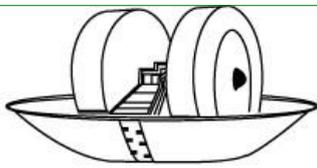
Gruppo Whatsapp



Youtube



I dati sono raccolti dall'Associazione Regionale Frantoiani Oleari e Olivicoltori dell'Emilia — Romagna in sigla "A.R.F.O." e si riferiscono alla zona della Provincia di Forli/Cesena.



**Associazione Frantoiani Oleari  
dell'Emilia-Romagna**

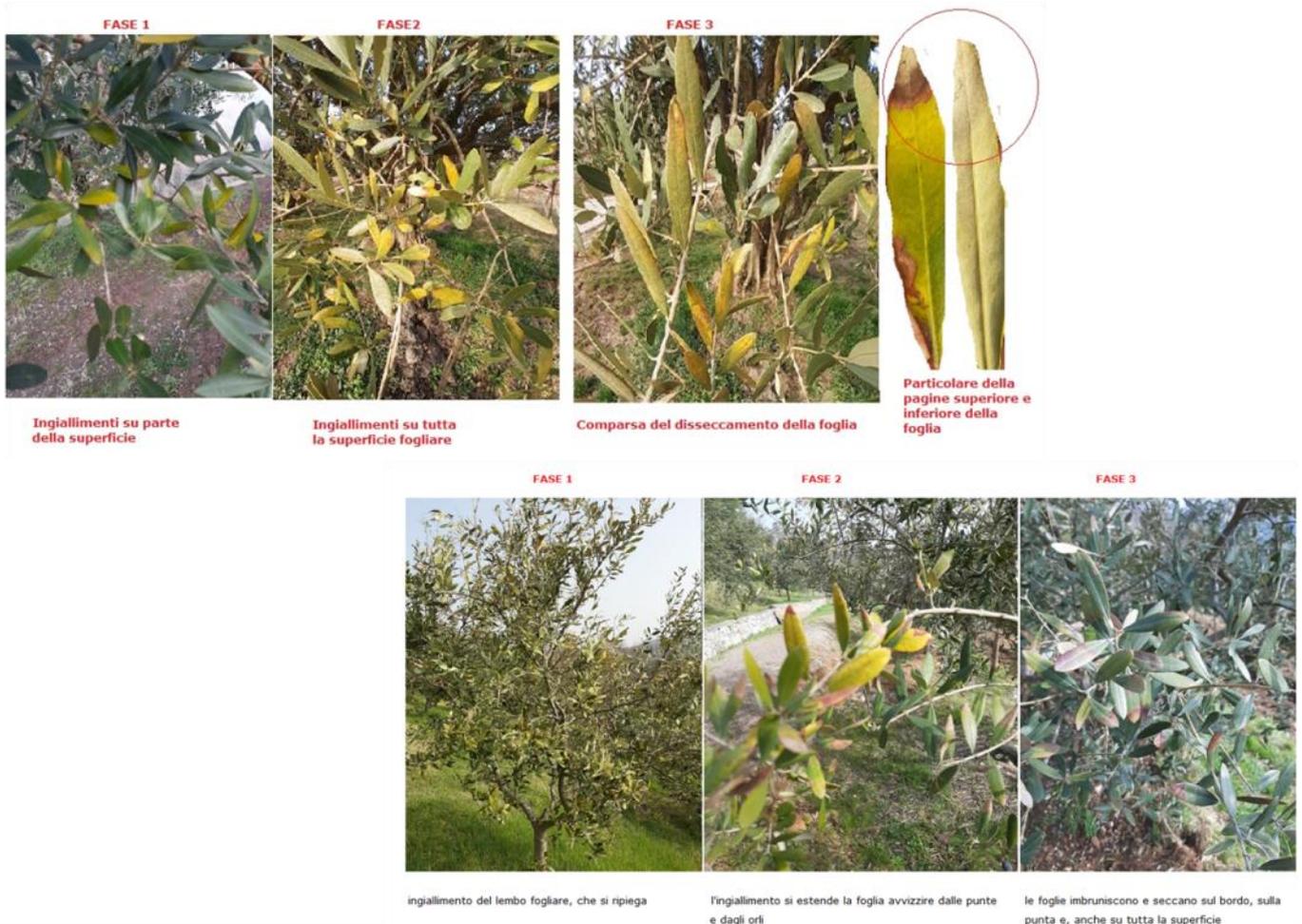
# Notiziario olivicolo 2021 DIFESA FITOSANITARIA

Anno 2021, Numero 06

Data, 26 FEBBRAIO 2021

OLIVICOLTURA DELL'EMILIA — ROMAGNA

## Richieste di diagnosi per immagini d'interesse generale



### Tecnici:

Provincia Forlì/Cesena: **Dr. Orazio Strada** (ditta Strada)

Provincia di Rimini: **Dr. Ivan Forcellini** (Terre Emerse)

**Siamo presenti sui principali social!**

Gruppo Whatsapp



Youtube

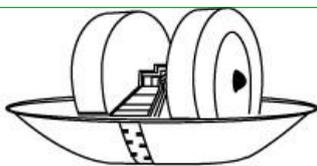


Realizzato da:

**Associazione Regionale Frantoiani Oleari  
E Olivicoltori dell'Emilia—Romagna**

Piazzale L. Tosi 4 Rimini Italia  
Tel.: +39 0541760211

I dati sono raccolti dall'Associazione Regionale Frantoiani Oleari e Olivicoltori dell'Emilia — Romagna in sigla "A.R.F.O." e si riferiscono alla zona della Provincia di Forlì/Cesena.



*Associazione Frantoiani Oleari  
dell'Emilia-Romagna*

# Notiziario olivicolo 2021 DIFESA FITOSANITARIA

Anno 2021, Numero 06

Data, 26 FEBBRAIO 2021

OLIVICOLTURA DELL'EMILIA — ROMAGNA

## Osservazioni.

**Fase 1:** si osserva un ingiallimento del lembo fogliare, che si ripiega, facendo assumere alla foglia un aspetto accartocciato;

**Fase 2:** l'ingiallimento si estende a tutta la foglia e inizia ad avvizzire dalle punte e dagli orli;

**Fase 3:** le foglie imbruniscono e seccano sul bordo, sulla punta e, anche su tutta la superficie.

## Diagnosi.

Probabile carenza di Potassio (K), le cui cause potrebbero essere dovute a terreni ricchi di scheletro, che hanno un'elevata possibilità di dispersione, o percolamento, di questo elemento in fasce di terra più profonde non raggiungibili dalle radici.

Da considerare che i terreni, solitamente, sono ben dotati di potassio, che è contenuto in molti minerali, sia di origine vulcanica e sia alluvionale, tranne che in terreni molto sciolti, ma situazione non rientra per le immagini riportate.

La buona dotazione di potassio non ne garantisce, però, che questo elemento sia disponibile per essere assorbito dalle radici dell'olivo, perché può essere facilmente bloccato da altri elementi, come ad esempio il magnesio, che lo lega a sé e impedisce il suo passaggio all'interno dell'olivo.

L'apparato radicale assorbe il potassio solo nella forma solubile, ossia quando si trova libero di muoversi nella soluzione circolante di acqua e nutrienti presenti nel terreno.

Si ricorda che il Potassio è indispensabile nel metabolismo vegetale, esplica la funzione di attivatore enzimatico nel processo di elaborazione fotosintetica, nella sintesi degli zuccheri e delle proteine.



### Tecnici:

Provincia Forlì/Cesena: **Dr. Orazio Strada** (ditta Strada)

Provincia di Rimini: **Dr. Ivan Forcellini** (Terre Emerse)

Realizzato da:

**Associazione Regionale Frantoiani Oleari  
E Olivicoltori dell'Emilia—Romagna**

Piazzale L. Tosi 4 Rimini Italia  
Tel.: +39 0541760211

**Siamo presenti sui principali social!**

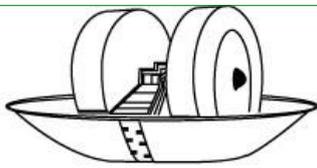
Gruppo Whatsapp



Youtube



I dati sono raccolti dall'Associazione Regionale Frantoiani Oleari e Olivicoltori dell'Emilia — Romagna in sigla "A.R.F.O." e si riferiscono alla zona della Provincia di Forlì/Cesena.



*Associazione Frantoiani Oleari  
dell'Emilia-Romagna*

# Notiziario olivicolo 2021 DIFESA FITOSANITARIA

Anno 2021, Numero 06

Data, 26 FEBBRAIO 2021

OLIVICOLTURA DELL'EMILIA — ROMAGNA

## Rimedi.

Nei casi di carenza di potassio è necessario attuare un apporto al terreno di arricchimento con solfato potassico, che può essere distribuito senza nessuna controindicazione, oppure di cloruro potassico, o concimi organo-minerali con dotazione di questo macroelemento.

E' possibile attuare anche una concimazione di soccorso fogliare, che sfrutta la capacità che hanno le foglie di assorbire direttamente gli elementi nutritivi e rendendoli subito utilizzabili

Da ricordare che la concimazione fogliare non sostituisce la concimazione al terreno, ma la integra, è utile perché consente delle economie per le ridotte dosi da impiegare ed è indicata per soddisfare fabbisogni immediati come le carenze.



### Tecnici:

Provincia Forlì/Cesena: **Dr. Orazio Strada** (ditta Strada)

Provincia di Rimini: **Dr. Ivan Forcellini** (Terre Emerse)

Realizzato da:

**Associazione Regionale Frantoiani Oleari  
E Olivicoltori dell'Emilia—Romagna**

Piazzale L. Tosi 4 Rimini Italia  
Tel.: +39 0541760211

**Siamo presenti sui principali social!**

Gruppo Whatsapp



Youtube



I dati sono raccolti dall'Associazione Regionale Frantoiani Oleari e Olivicoltori dell'Emilia — Romagna in sigla "A.R.F.O." e si riferiscono alla zona della Provincia di Forlì/Cesena.