

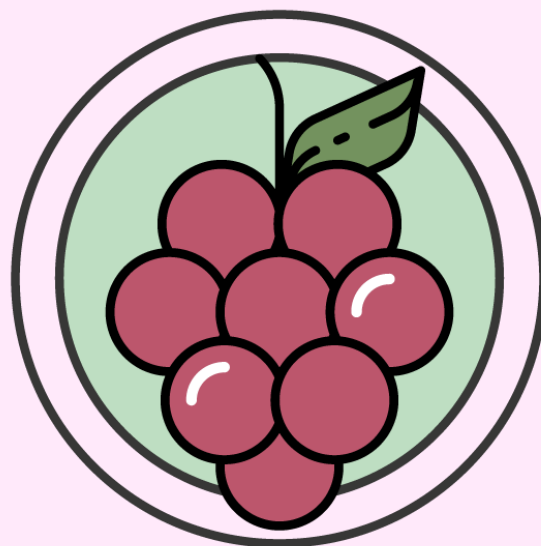
BOLLETTINO FITOSANITARIO Della VITE

N.11 del 21/06/2024
valido per le province di Perugia e Terni



FOCUS SETTIMANALE

Visto l'incerto andamento climatico, si consiglia di mantenere la copertura antiperonosporica.



Le indicazioni date con il Bollettino fitosanitario, consentono agli operatori di attuare la difesa integrata obbligatoria ai sensi del art. 19 D.Lgs 150/12 sull'uso sostenibile dei prodotti fitosanitari. Vengono riportate informazioni sull'andamento meteorologico, sulla fase fenologica, situazione epidemiologica delle principali avversità, indicazioni sul momento più opportuno in cui effettuare eventuali trattamenti ed eventuali raccomandazioni sui prodotti fitosanitari utilizzabili, nonché orientamenti operativi relativamente all'adozione dei principi generali di difesa integrata (All. III DLgs 150/12).

Le indicazioni forniscono importanti elementi per la corretta attuazione della difesa integrata volontaria (es: certificazione nell'ambito di sistemi di qualità SQNPI – Sistema Qualità Nazionale Produzione Integrata). In tal caso le indicazioni sono coerenti con le “Norme tecniche per la difesa fitosanitaria e il controllo delle infestanti” del Disciplinare di Produzione Integrata (DPI) della Regione Umbria (<https://www.regione.umbria.it/agricoltura/disciplinari-di-produzione-integrata>).

Il PAN prevede che per il controllo delle diverse avversità delle colture sia possibile l'utilizzo dei fitofarmaci. Questa possibilità è però condizionata al rispetto preventivo di alcune misure ed in particolare specifica che questi prodotti possano essere impiegati solo all'interno di strategie di difesa integrata (obbligatoria o volontaria) o di difesa biologica. Uno dei punti fondamentali della difesa integrata è la possibilità per l'operatore professionale di utilizzare i prodotti fitosanitari solo quando necessario e cioè quando ci sono le condizioni per lo sviluppo dell'avversità e nel rispetto rigoroso delle indicazioni riportate in etichetta.

BOLLETTINO FITOSANITARIO Della VITE

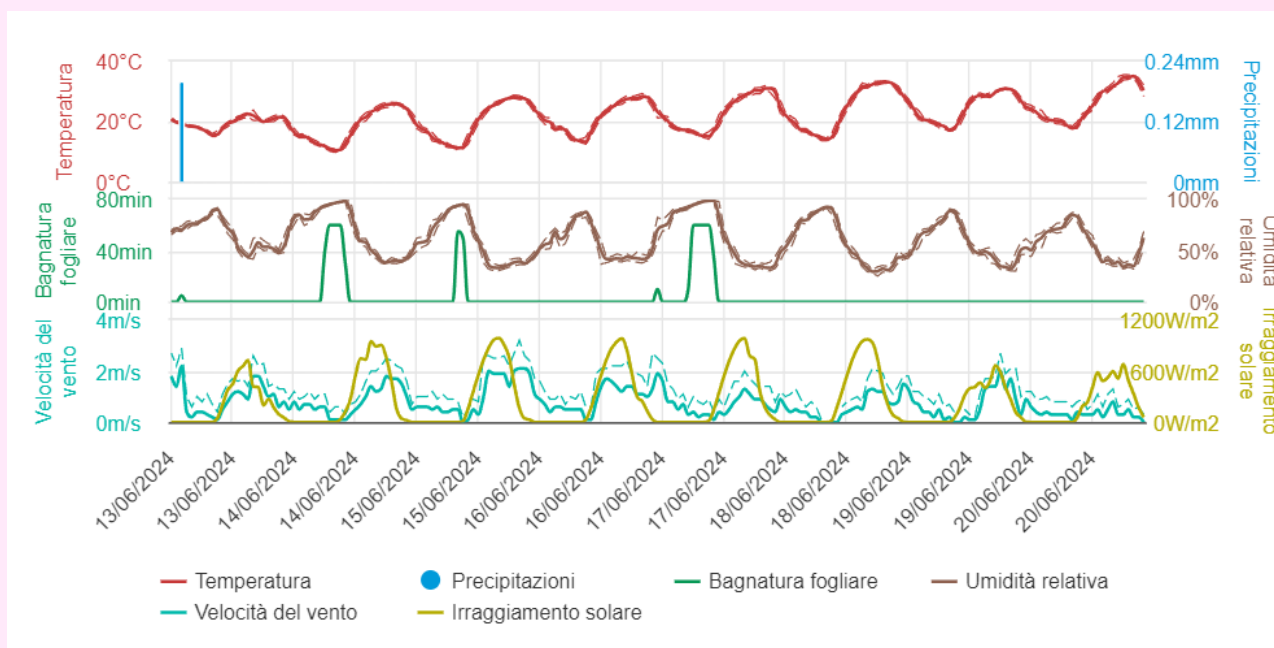
N.11 del 21/06/2024
valido per le province di Perugia e Terni



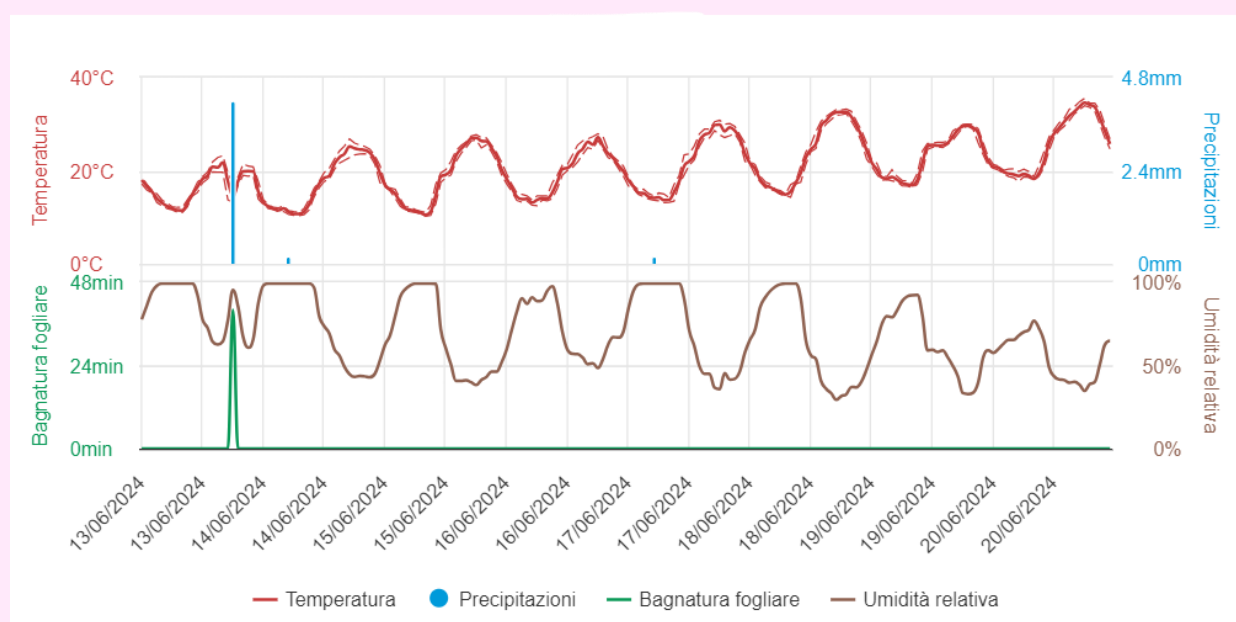
ANDAMENTO METEOROLOGICO

Tempo instabile con qualche fenomeno domenica pomeriggio. Possibili rovesci o temporali lunedì e martedì. Temperature in calo con massime, comunque, intorno ai 30 gradi.

<https://cfumbria.regione.umbria.it/previsioni-meteo>



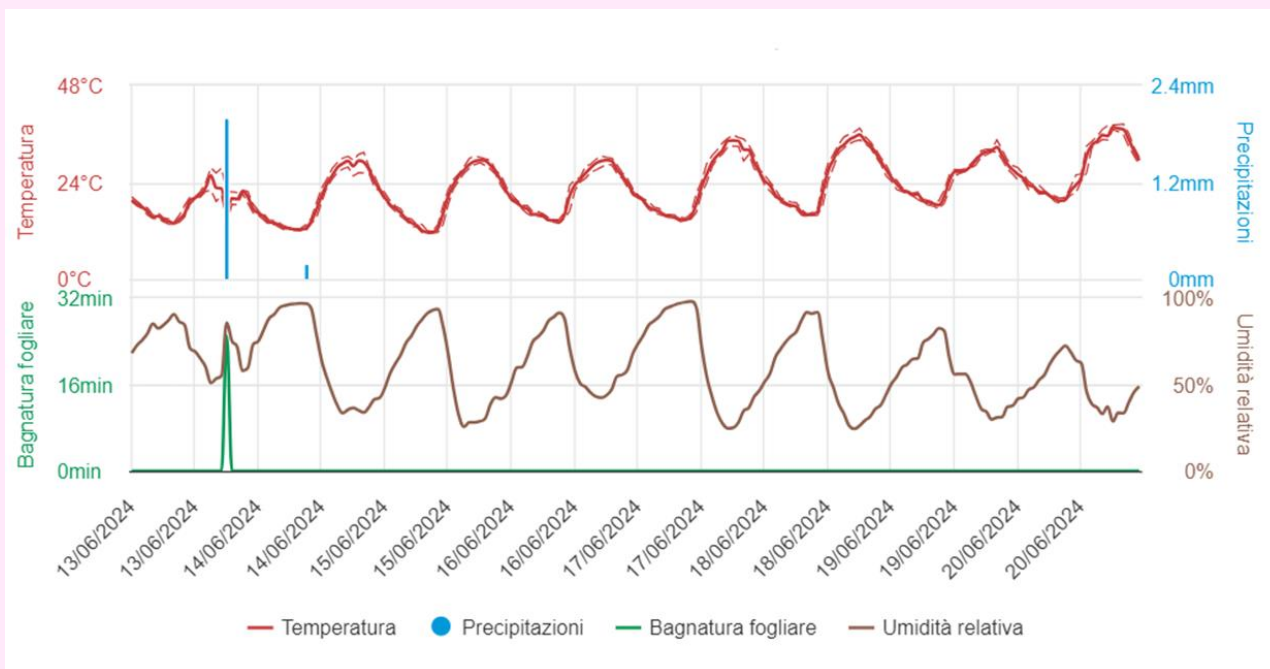
Il grafico riporta temperature, precipitazioni, bagnatura fogliare e umidità relativa del periodo registrate dalla stazione meteorologica dell'areale Media Valle del Tevere



Il grafico riporta temperature, precipitazioni, bagnatura fogliare e umidità relativa del periodo registrate dalla stazione meteorologica dell'areale dell'amerino

BOLLETTINO FITOSANITARIO Della VITE

N.11 del 21/06/2024
valido per le province di Perugia e Terni



Il grafico riporta temperature, precipitazioni, bagnatura fogliare e umidità relativa del periodo registrate dalla stazione metereologica dell'areale Valle umbra sud

FASE FENOLOGICA

da Acini della dimensione di un
granello di pepe (BBCH 73) a
Grappolo chiuso (BBCH 79)



BOLLETTINO FITOSANITARIO Della VITE

N.11 del 21/06/2024
valido per le province di Perugia e Terni



MONITORAGGIO PATOGENI

PERONOSPORA

Assenza di sintomi nelle aziende monitorate salvo che nel Comune di Magione (3%) e nel Comune di Umbertide (3%).
Stante l'incerto andamento climatico si consiglia di mantenere copertura antiperonosporica.

STRATEGIE DI DIFESA

Si consiglia di intervenire con prodotti preferibilmente rameici.

OIDIO

STRATEGIE DI DIFESA

Abbinare al trattamento antiperonosporico Zolfi bagnabili.

BOTRITE

STRATEGIE DI DIFESA

Eventuale intervento in pre-chiusura grappolo in zone recettive e con cultivar a grappolo compatto.

Per coloro che aderiscono alle Misure Agroambientali della Regione Umbria, sono da tenere in considerazione le soglie di intervento previste per le specifiche avversità riportate nel relativo Disciplinare di difesa integrata 2023/2024, scaricabile dal sito della Regione Umbria al seguente indirizzo:

<http://www.regione.umbria.it/agricoltura/disciplinari-di-produzione-integrata>

Tutti i bollettini fitosanitari relativi alla difesa della vite sono scaricabili dal sito della Regione Umbria al seguente indirizzo: <http://www.regione.umbria.it/agricoltura/bollettini-fitosanitari>

BOLLETTINO FITOSANITARIO Della VITE

N.11 del 21/06/2024

valido per le province di Perugia e Terni



MONITORAGGIO PATOGENI

TIGNOLETTA

STRATEGIE DI DIFESA

Ridotte catture nelle zone monitorate settimanalmente :
Comune di Montefalco (1-2),
Comune di Umbertide (0-2),
Comune di Orvieto (1), Comune di Torgiano (5-5), Comune di Magione (1-1), Comune di Narni (0-0).

Per coloro che aderiscono alle Misure Agroambientali della Regione Umbria, sono da tenere in considerazione le soglie di intervento previste per le specifiche avversità riportate nel relativo Disciplinare di difesa integrata 2023/2024, scaricabile dal sito della Regione Umbria al seguente indirizzo:

<http://www.regione.umbria.it/agricoltura/disciplinari-di-produzione-integrata>

Tutti i bollettini fitosanitari relativi alla difesa della vite sono scaricabili dal sito della Regione Umbria al seguente indirizzo: <http://www.regione.umbria.it/agricoltura/bollettini-fitosanitari>

BOLLETTINO FITOSANITARIO Della VITE

N.11 del 21/06/2024
valido per le province di Perugia e Terni



APPROFONDIMENTO

Giallumi della vite Flavescenza dorata

Flavescenza dorata è la più grave malattia della vite causata da fitoplasmi, viene denominata con il termine generico di "giallumi" ed è oggetto di quarantena in tutta l'Unione europea.

La trasmissione della malattia avviene principalmente attraverso il vettore *Scaphoideus titanus* (cicalina americana della vite).

I sintomi per lo più sono visibili in piena estate e inizio autunno: **sulle foglie si nota ripiegamento delle lamine fogliari verso il basso con caratteristica forma a triangolo, ispessimento e consistenza cartacea, ingiallimenti e/o arrossamenti** settoriali o totali che possono interessare anche le nervature, caduta anticipata con o senza picciolo.

Sui germogli e i tralci si nota scarsa e mancata lignificazione, consistenza gommosa, germogliamento stentato, presenza di piccole pustole di colore nerastro e di aspetto oleoso sui tralci, imbrunimento.



Anche i grappoli presentano sintomi come disseccamento delle infiorescenze e appassimenti a partire dall'invaiaitura

