



Bilancio Fitosanitario

OlivO

2024 - 2025

REGIONE UMBRIA

Servizio Programmazione e gestione faunistica,  
Servizio fitosanitario e difesa delle produzioni

Relatori: Luca Crotti, Mara Bodesmo

Email: [lcrotti@regione.umbria.it](mailto:lcrotti@regione.umbria.it), [mbodesmo@regione.umbria.it](mailto:mbodesmo@regione.umbria.it)

### Superficie coltivata

Regione:	ha	Trend
Olivo 2024	24.300	
Olivo 2025	23.865	LIEVE diminuzione

27 novembre 2025

- ▶ 4 % della PLV regionale
- ◆ 6.349 tonnellate di olio prodotto (Dati ISTAT 2024)
- ◆ 538.500 quintali prodotti di olive da olio (Dati ISTAT 2024)
- ◆ varietà maggiormente coltivate: Moraiolo, Leccino, Frantoio

## Bollettini Fitosanitari territoriali emessi:

2024 N. 12

2025 N. 14

<http://www.regione.umbria.it/agricoltura/bollettini-fitosanitari>

# Crittogame

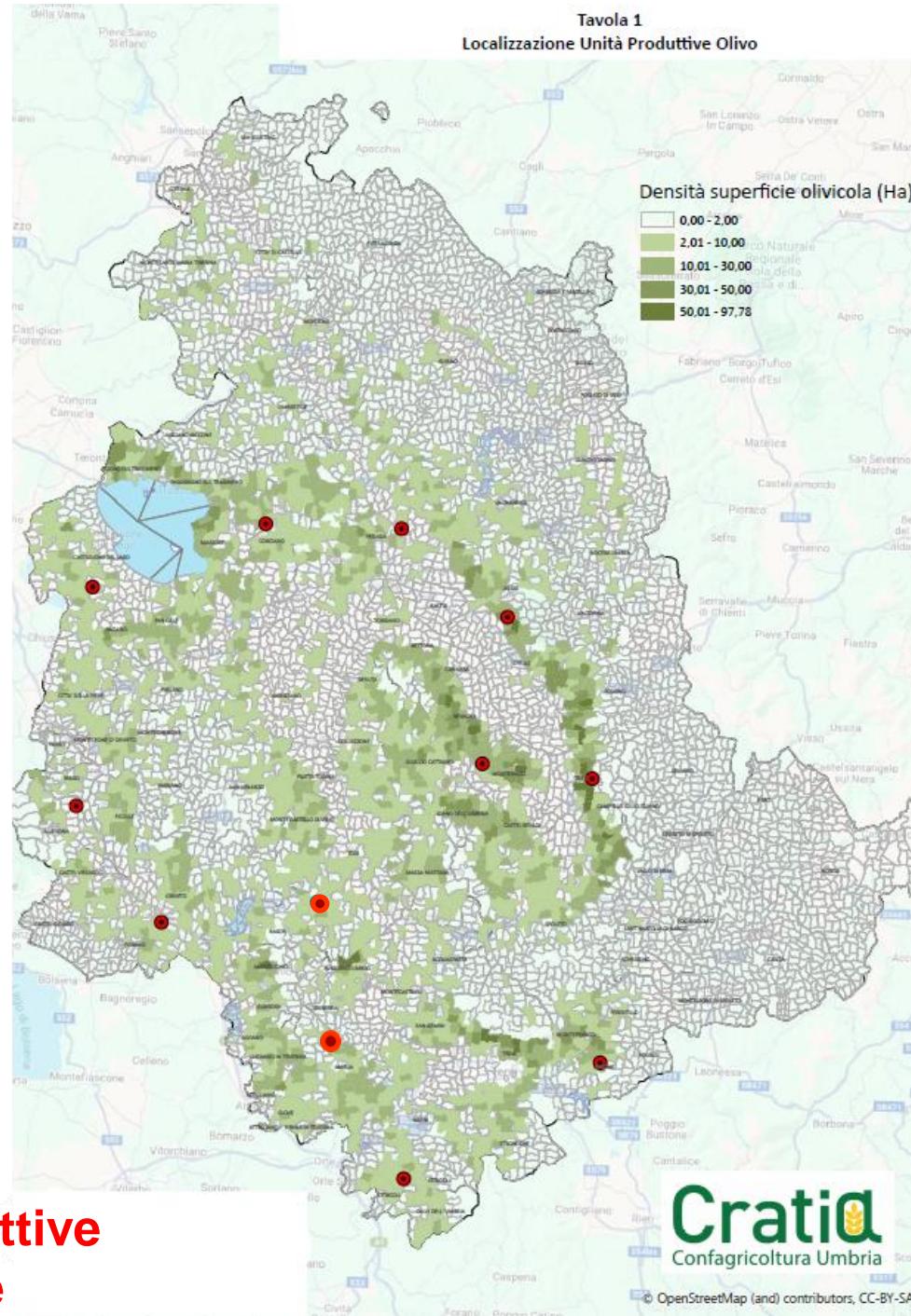
Dal 2022 è stato attivato un **servizio di supporto tecnico di monitoraggio fitosanitario** volte a contenere le avversità fitosanitarie con l'obiettivo di razionalizzare e ridurre il consumo di fitofarmaci

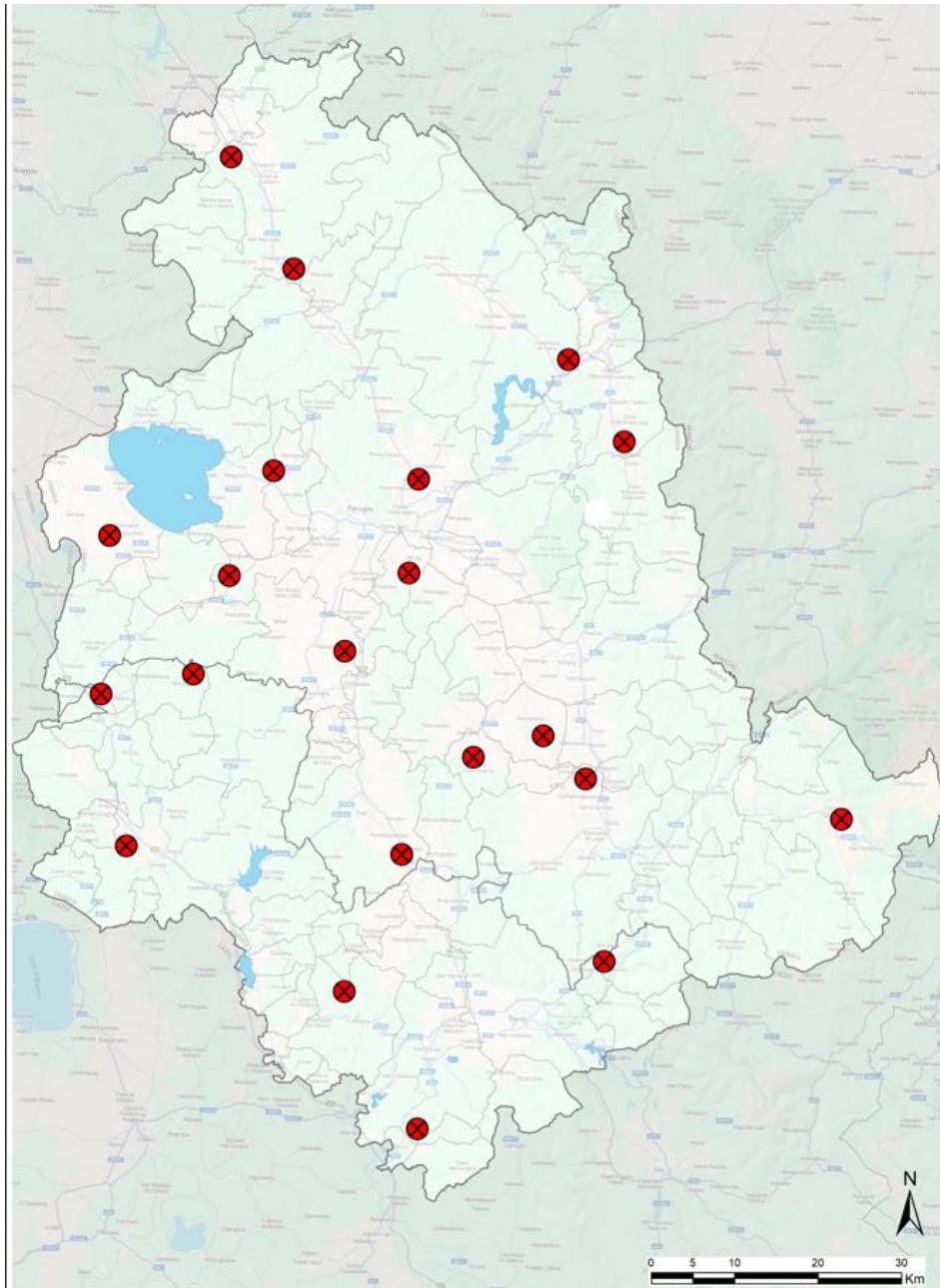


CRATIA SRL (Società di servizi di Confagricoltura)

Olivio

12 Unità produttive monitorate



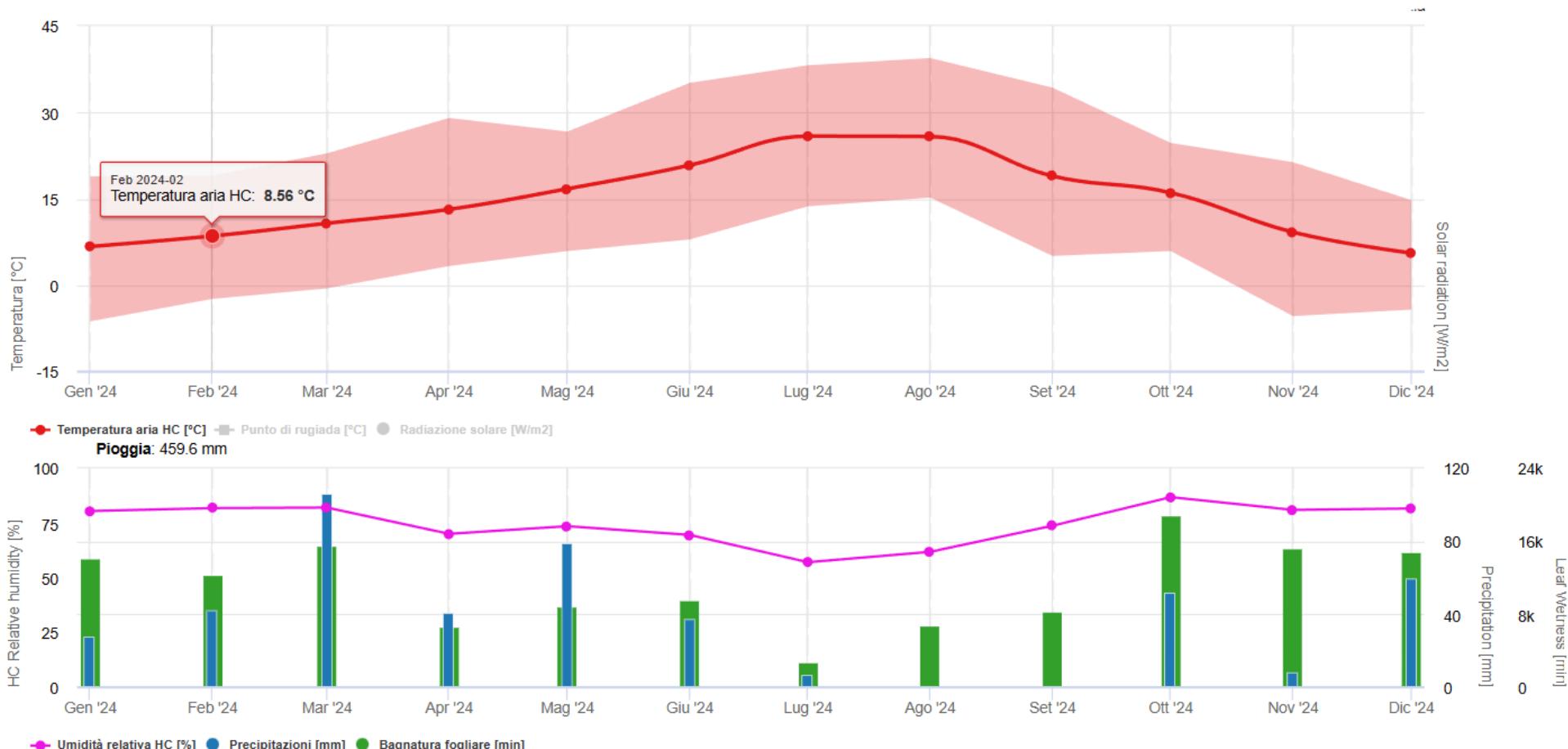


Olivio



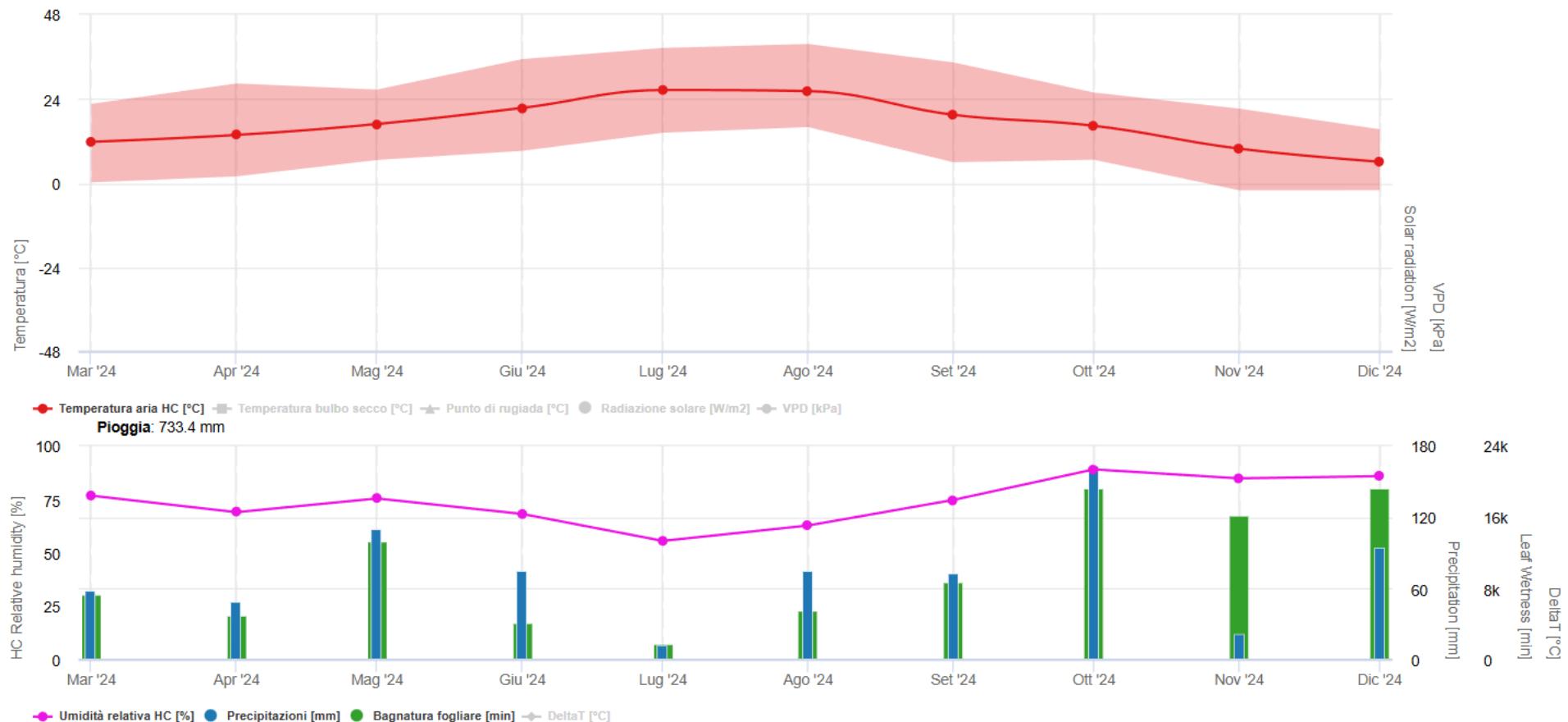
Stazioni meteo

# Andamento temperature e precipitazioni mensili 2024 - Colli del Trasimeno



Pioggia 460 mm

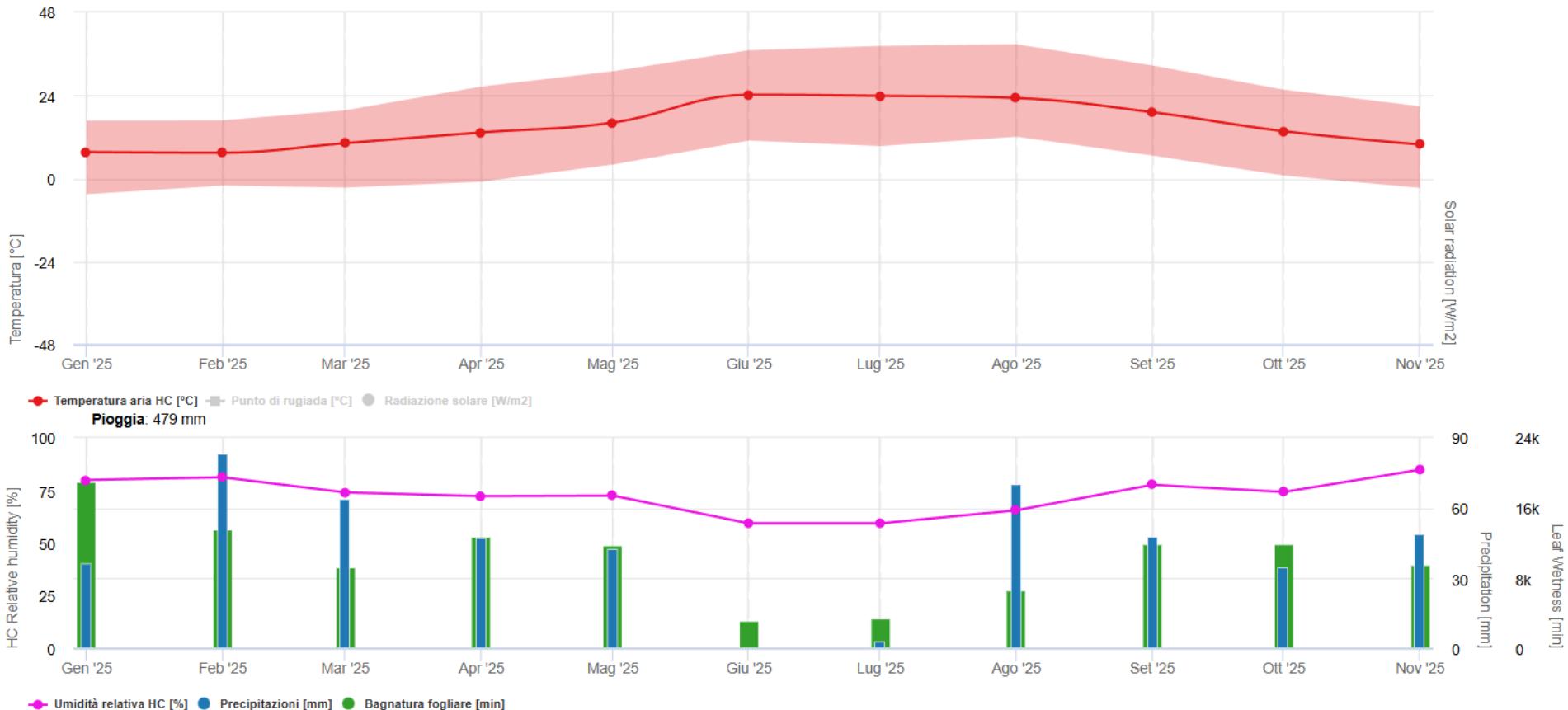
# Andamento temperature e precipitazioni mensili 2024 - Assisi Spoleto



Pioggia 733,4 mm

Olivo

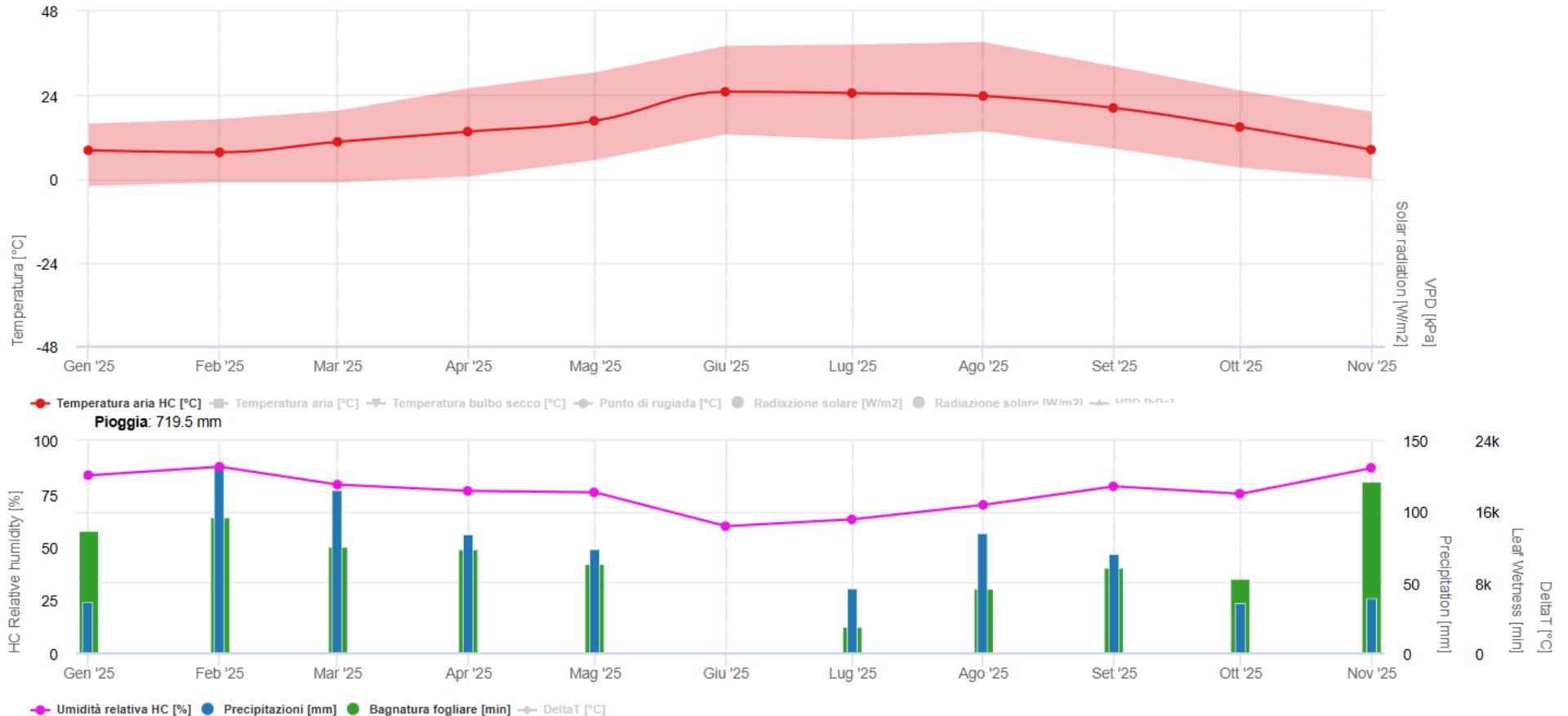
# Andamento temperature e precipitazioni mensili 2025 - Colli del Trasimeno



Pioggia 479 mm

Oliveto

# Andamento temperature e precipitazioni mensili 2025 - Assisi Spoleto



Pioggia 719,5 mm

Oliveto

# Considerazioni Andamento meteo

2024

- Elevato n.° giorni con precipitazioni in maggio-giugno e ottobre-novembre
- Media delle precipitazioni 596 mm, maggiori precipitazioni nella zona Assisi Spoleto
- Elevate Temperature estive 2024 e 2025

2025

- Elevato n.° giorni con precipitazioni in aprile- maggio e agosto-settembre-ottobre
- Media delle precipitazioni 600 mm
- Elevate Temperature estive 2024 e 2025

- 2024 attacchi segnalati dal mese di luglio, presente soprattutto in oliveti fitti e vigorosi posti in zone più umide
- 2025 Infezioni sulla parte medio bassa della chioma (fine maggio).



# *Verticillosi*

## *Verticillium dahliae*

2024 e 2025: segnalazioni sporadiche

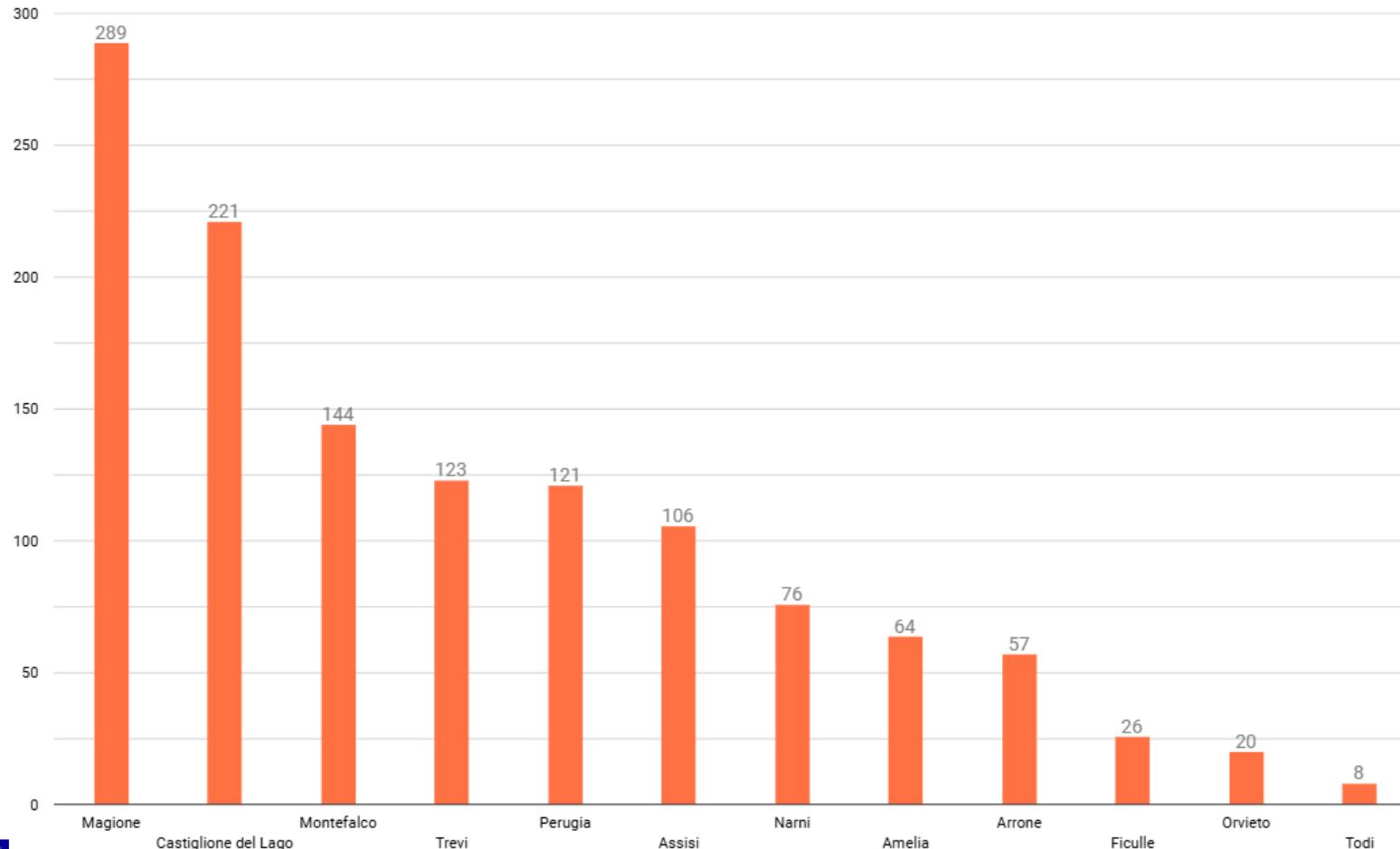
Sono stati segnalati isolati disseccamenti a livello delle branche e/o dei rametti. Sintomo che spesso è stato associato a *Xylella*. Queste segnalazioni sono state ovviamente oggetto di attento esame da parte del servizio.

- **NON è STATA RISCONTRATA LA PRESENZA**
- Sono stati fatti n. 450 campioni
- Specie maggiormente campionate: *Olea europaea*, *Spartium junceum*, *Nerium oleander*, *Quercus ilex*, *Medicago sativa*
- Location: Orchard/vineyard, Forest, Nursery

Olivo	2024	2025
Occhio di pavone		
Verticilliosi		
Xylella fastidiosa		

2025» Sono state installate trappole

n. Catture di individui adulti nell'intero periodo di monitoraggio



Sia per il 2024 che 2025 sono state diverse le segnalazioni di cimice asiatica negli oliveti e in alcuni casi è stata associata la maggior cascola avvenuta proprio in seguito al ritrovamento di punture sulle drupe.

Tali segnalazioni sono in corso di verifica da parte dell'SFR.

La Regione Umbria ha aderito al Piano nazionale di intervento per il contrasto alla diffusione della cimice asiatica (*Halyomorpha halys*) mediante lanci dell'ooparassitoide *Trissolcus japonicus*

### GRUPPO 1 (dal 2020)

Friuli Venezia Giulia, Veneto, Lombardia, Piemonte, Emilia-Romagna  
e Province Autonome di Bolzano e Trento

### GRUPPO 2 (dal 2021)

Campania, Liguria, Marche, Lazio, Sardegna e Umbria

### GRUPPO 3 (dal 2022)

Toscana

25 marzo 2021

Autorizzazione favorevole al rilascio del *Trissolcus japonicus*

# Fitofagi

DSA3 - Università degli Studi di Perugia - Valeria Rossi, Vito Antonio Giannuzzi, Elena Chierici, Gabriele Rondoni, Eric Conti

- Selezione di **15 siti di lancio** sulla base della densità di popolazione di *H. halys*

→ lanci inoculativi di **100 femmine / sito di lancio**



# Monitoraggio post-rilascio

2021-2024

- Circa 6% ovature *H. halys* parassitizzate da *T. japonicus*
- Presenza del parassitoide indigeno *Anastatus bifasciatus*



2025

È in corso il monitoraggio delle ovature per valutare la % di parassitizzazione

Olivo	2024	2025
Tignola dell'olivo		
Cimice asiatica		