



Agrometeo

# BOLLETTINO FENOLOGICO PHENOLOGICAL BULLETIN

9 aprile 2026  
2026 April 9

## Rete Fenologica Nazionale



# BOLLETTINO FENOLOGICO

## PHENOLOGICAL BULLETIN

9 aprile 2026 - 2026 April 9

*Robinia pseudoacacia, Olea europaea, Vitis vinifera*

Elaborazioni eseguite su dati fenologici prodotti dalla rete di rilevatori volontari aderenti alla Rete Fenologica Nazionale RETEPAC CREA – campagna di monitoraggio 2026.

Analyses are based on phenological data collected by the network of volunteer observers of the National Phenological Network RETEPAC CREA – 2026 monitoring campaign.

[www.reterurale.it/fenologia](http://www.reterurale.it/fenologia)

**Documento realizzato nell'ambito del Programma**

**Rete Nazionale della PAC 2025-2029**

Piano di azione biennale 2025-2027

Scheda progetto CREA - Rete Fenologica Nazionale

**Autorità di gestione:**

Ministero dell'agricoltura, della sovranità alimentare e delle foreste

Direzione Generale Sviluppo Rurale

Direttore Generale: Simona Angelini

**Responsabile scientifico:** Chiara Epifani

**Autori:** Chiara Epifani, Roberta Alilla, Fausto Carbonari

**Impaginazione e grafica:**

Roberta Ruberto e Mario Cariello

*Questa settimana, prima di procedere con la lettura del bollettino, vogliamo fermarci un momento.*

*Alessandra, apicoltrice della provincia di Como, ci ha scritto per raccontarci di suo padre Edoardo, che partecipa alle nostre attività perché le ritiene importanti per le sue api e per il suo lavoro. Ogni settimana va in cerca delle robinie. Ha così imparato — con orgoglio — ad avere la meglio sullo smartphone e sul form di Google, a trovare "la luce giusta" e "il particolare corretto" per lo scatto. E lo fa insieme a sua figlia, che ha avuto la buona idea di approfittare di questi momenti per stare con lui, condividendo la stessa passione per le api e il loro mondo.*

*Nel 2006, quando abbiamo iniziato a costruire questa rete, pensavamo soprattutto a dati, serie storiche, modelli, trascurando forse che dietro ogni osservazione ci potesse essere anche altro — un padre e una figlia nel bosco, la soddisfazione di contribuire a qualcosa di più grande, il piacere di sentirsi parte di una comunità.*

*A voi rilevatori, apicoltori e tecnici che ogni settimana ci mandate osservazioni, foto e segnalazioni: grazie. Il vostro contributo non è mai solo un dato — dietro ogni rilevazione ci sono le persone e le loro storie.*

*E a noi fa piacere ascoltarle.*

## INDICE - INDEX

---

<b>DATI METEOROLOGICI - METEOROLOGICAL DATA.....</b>	<b>5</b>
<b>DATI FENOLOGICI - PHENOLOGICAL DATA.....</b>	<b>6</b>
<b>CARTE DI ANOMALIA DI TEMPERATURA .....</b>	<b>8</b>
<b>FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW.....</b>	<b>10</b>
<b>Robinia - Black Locust .....</b>	<b>10</b>
Foto dai rilevatori .....	12
<b>Olivo - Olive.....</b>	<b>21</b>
Foto dai rilevatori .....	23
<b>Vite - Grapevine .....</b>	<b>28</b>
Foto dai rilevatori - <i>Cabernet sauvignon</i> .....	29
Foto dai rilevatori - <i>Chardonnay</i> .....	31
<b>PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE .....</b>	<b>35</b>

## DATI METEOROLOGICI – METEOROLOGICAL DATA

---

Le elaborazioni meteorologiche e fenologiche si basano sui dati termometrici giornalieri delle reti meteorologiche regionali acquisiti tramite la piattaforma nazionale MeteoHub dell'Agenzia ItaliaMeteo-CINECA (<https://meteoHub.agenziaitaliameteo.it/>). Le mappe di anomalia termica (calcolata tra le temperature giornaliere della settimana precedente alla data di emissione del bollettino e i valori climatici corrispondenti del periodo di riferimento 1991-2020) e quelle di analisi e previsione fenologica delle colture si basano sull'interpolazione dei dati termometrici sul *grid* del modello ICON-EU del Servizio Meteorologico tedesco (Deutscher Wetterdienst), con risoluzione di circa 6,5 km (Parisse *et al.*, 2024), secondo la procedura descritta in Alilla *et al.* (2022). Maggiori dettagli sui modelli fenologici sviluppati sono disponibili per olivo e vite (Mariani *et al.* 2013, Cola *et al.*, 2012) e per robinia (Alilla *et al.*, 2022).



*Fig. 1 - Stazioni meteorologiche MeteoHub (Agenzia ItaliaMeteo - CINECA). MeteoHub Meteorological stations (Agenzia ItaliaMeteo - CINECA).*

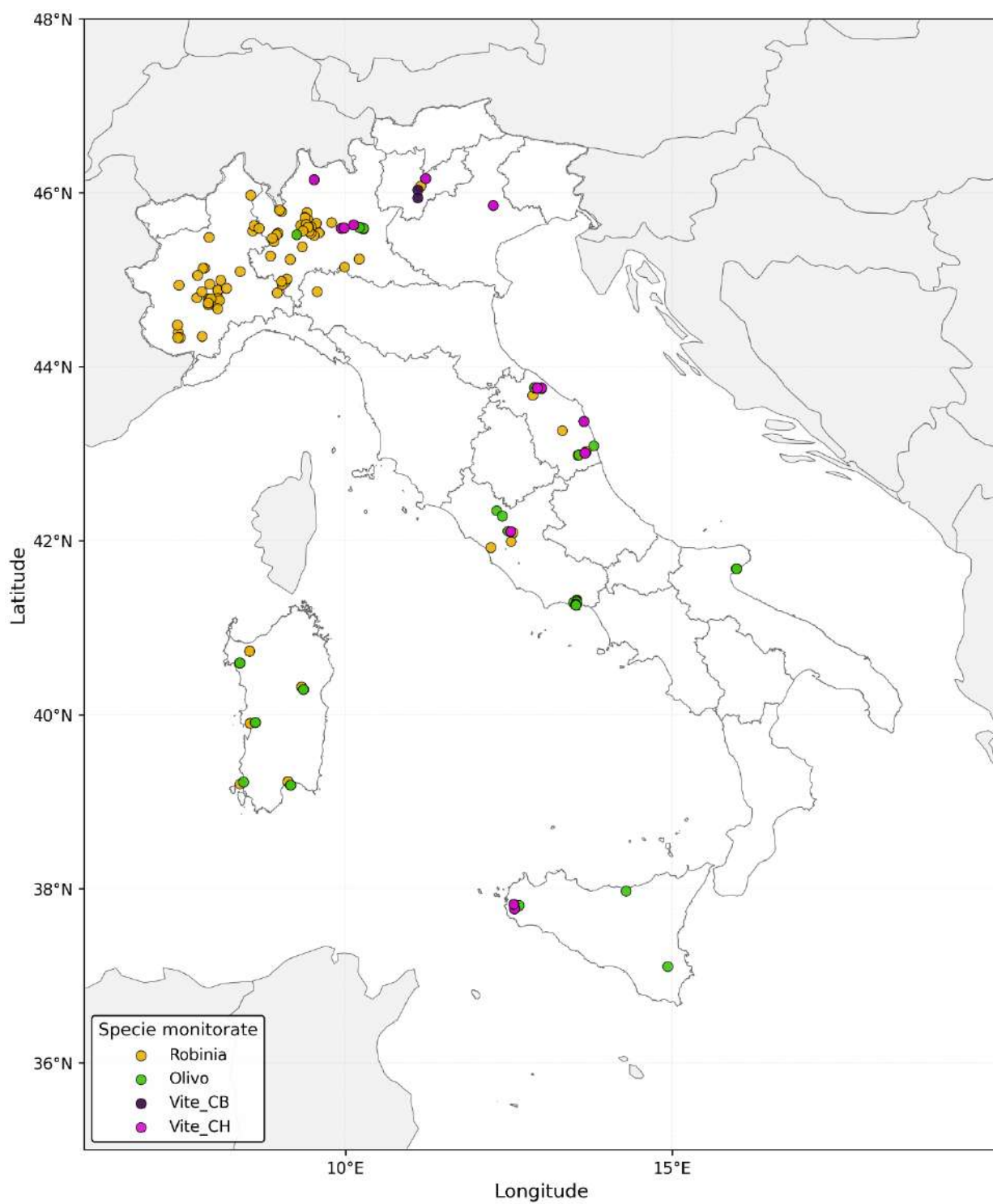
## DATI FENOLOGICI – PHENOLOGICAL DATA

---

Gli Enti che quest'anno hanno aderito al Progetto Rete Fenologica Nazionale sono:

- Servizio Informativo agrometeorologico siciliano SIAS -Regione Siciliana
- ARPAS Sardegna – Regione Sardegna
- Centro di Agrometeorologia Applicata Regionale CAAR - Regione Liguria
- Agenzia per l'Innovazione nel Settore Agroalimentare e della Pesca AMAP - Regione Marche
- Apilombardia – Regione Lombardia
- Aspromiele – Regione Piemonte
- Le nostre api associazione apicoltori Emilia-Romagna – Regione Emilia-Romagna
- Osservatorio Nazionale Miele
- Associazione Laziale Alpa Lazio - Regione Lazio
- Consorzio tutela del Franciacorta - Regione Lombardia
- Fondazione Edmund Mach – Regione Trentino-Alto Adige
- Cooperativa olivicoltori UNAGRI - Latina
- Il servizio di Guardie Ecologiche Volontarie (GEV) della Regione Lombardia:
  - Provincia di Pavia (PV)
  - Comunità Montana Valtellina di Morbegno (SO)
  - Comunità Montana Valle Trompia (BS)
  - Comunità Montana Triangolo Lariano (CO)
  - Provincia di Como (CO)
  - Città Metropolitana di Milano (MI)
  - Parco dei Colli di Bergamo (BG)
  - Parco Adda Nord (MI)
  - Parco Agricolo Nord Est (MB)
  - Parco di Montevicchia e della Valle del Curone (LC)
  - Parco PLIS del Rocco (MI)
  - Raggruppamento di Comuni del PLIS del Po e del Morbasco (CR)
  - Comunità Montana Valsassina Valvarrone Val d'Esino e Riviera

a cui si aggiungono rilevatori che partecipano a titolo personale.



**Rete Fenologica Nazionale - EPSG 4326**

*Fig. 2 - Siti di rilievo fenologico monitorati al 9 aprile. Phenological monitoring sites as of 9 April.*

# CARTE DI ANOMALIA DI TEMPERATURA

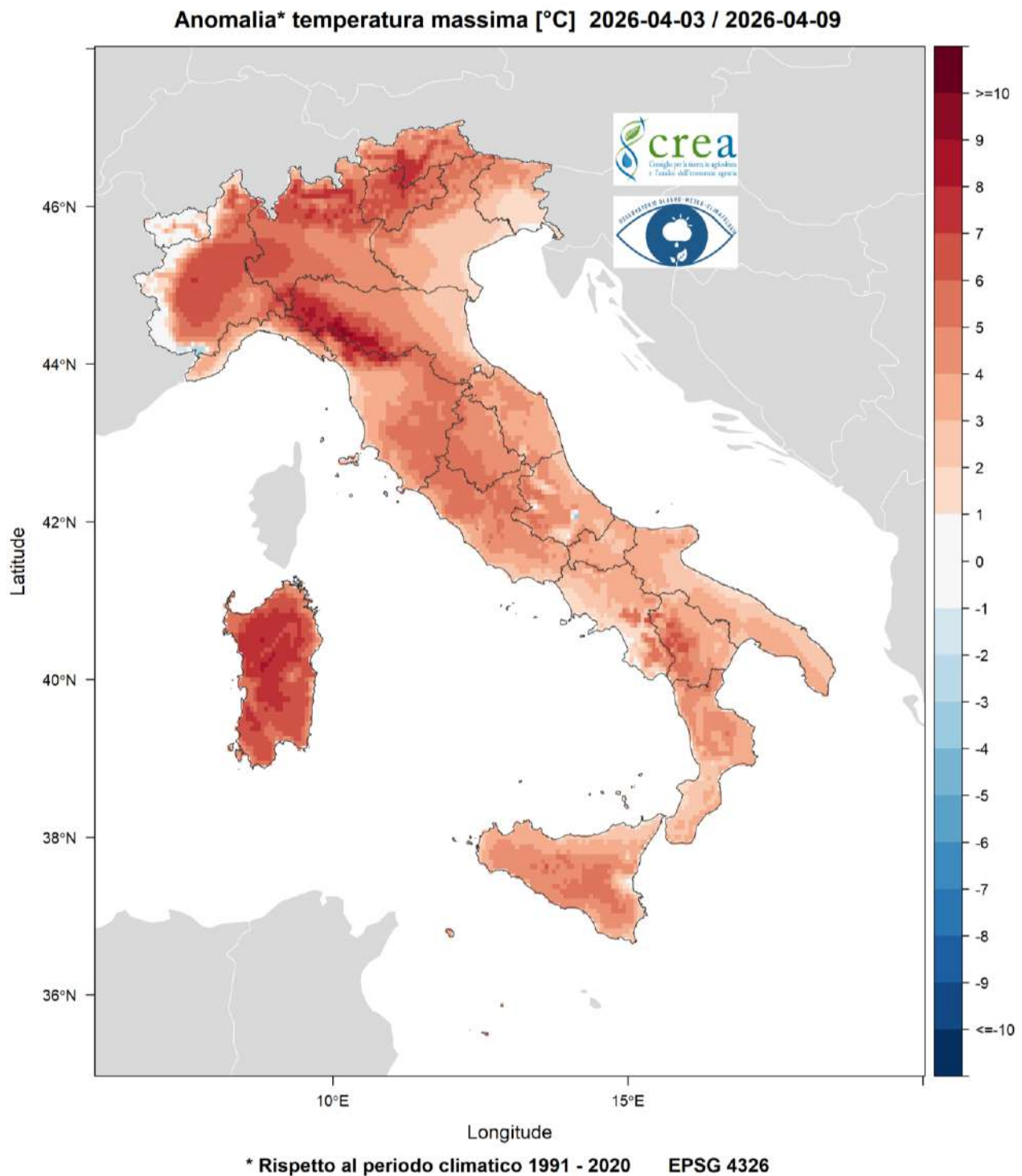
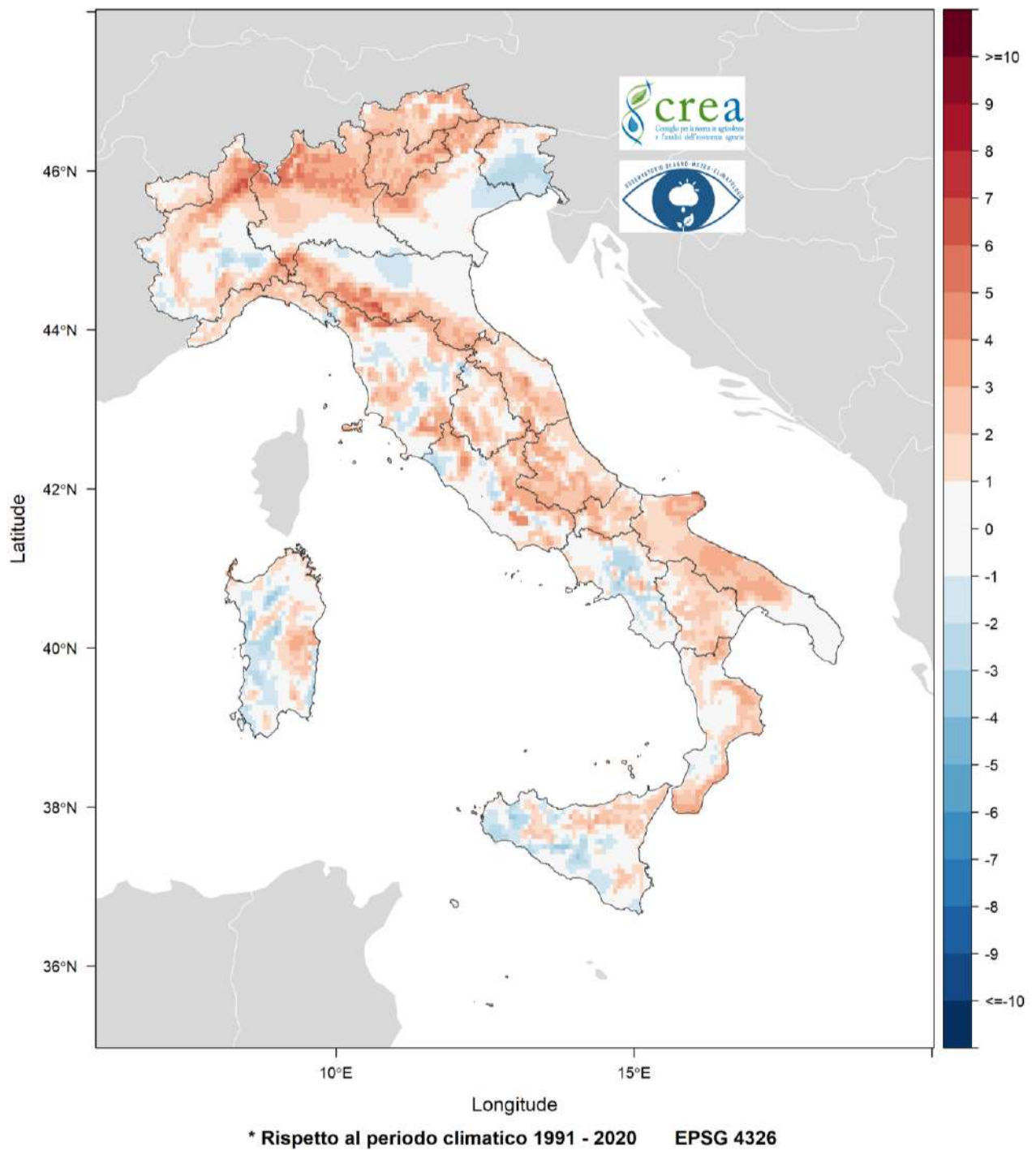


Fig. 3 - Anomalia della temperatura massima nel periodo in esame rispetto alla media 1991 - 2020. Anomaly of maximum temperature for the analyzed period with reference to the 1991-2020 mean values.

**Anomalia\* temperatura minima [°C] 2026-04-03 / 2026-04-09**



*Fig. 4 - Anomalia della temperatura minima nel periodo in esame rispetto alla media 1991 - 2020. Anomaly of minimum temperature for the analyzed period with reference to the 1991-2020 mean values.*

# FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW

## Robinia – Black Locust

### CARTA DI ANALISI – *Robinia pseudoacacia*

Di seguito la carta di analisi dello sviluppo fenologico della Robinia. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 65 siti tra il 3 e il 9 aprile.

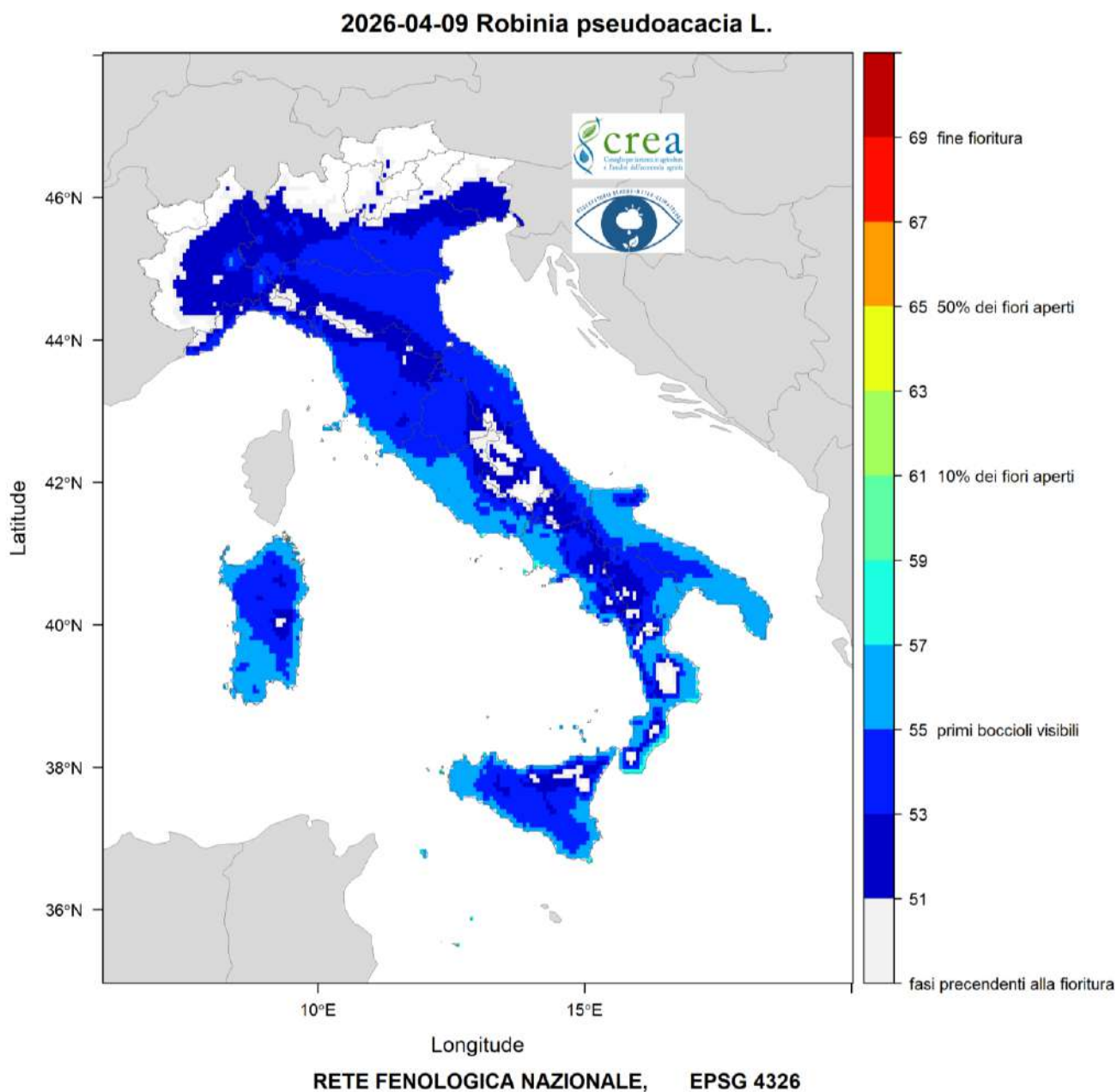


Fig.5 – Carta di analisi per *Robinia pseudoacacia*. Analysis map for *Robinia pseudoacacia*.

### CARTA DI PREVISIONE - *Robinia pseudoacacia*

Di seguito la carta di previsione dello sviluppo fenologico della Robinia al 12 aprile.

#### 2026-04-12 Robinia pseudoacacia L.

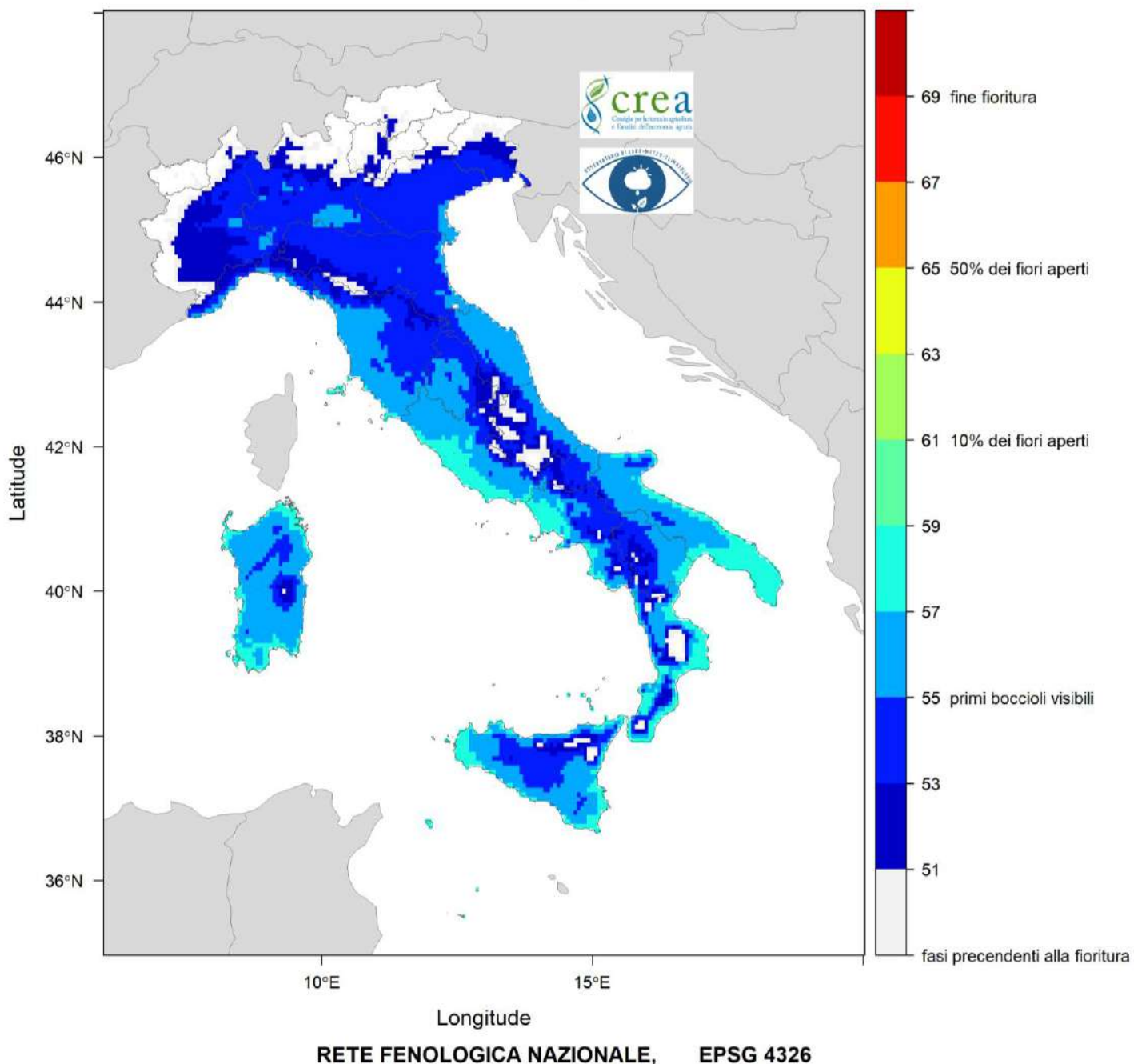


Fig. 6 - Carta di previsione per *Robinia pseudoacacia*. Forecast map for *Robinia pseudoacacia*.

Foto dai rilevatori





DANNI DA GELO Foto di M. Giordana (TO)



BBCH51 - Foto di M. Giordana (TO)



BBCH51 - Foto di E. Piatti (CO)



BBCH51 - Foto di E. Piatti (CO)



BBCH55 - Foto di C. Locatelli (BG)



BBCH55 - Foto di F. Filippi (MB)



BBCH55 - Foto di A. Cereda (MB)



BBCH55 - Foto di R. Airoidi (MI)



BBCH55 - Foto di J. Antonelli (BS)



BBCH55 - Foto di A. Sellitto (CR)



BBCH55 - Foto di M. Micheloni (MI)



BBCH55 - Foto di E. Lucchelli (PV)



BBCH55 - Foto di E. Lucchelli (PV)



BBCH55 - Foto di M. Carella (PV)



BBCH55 - Foto di A. Alesi (PU)



BBCH55 - Foto di A. Civenzini (RM)



BBCH55 - Foto di C. Zanotti (RM)

## Olivo - Olive

### CARTA DI ANALISI *Olea europaea*

Di seguito la carta di analisi dello sviluppo fenologico di Olivo. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 21 siti tra il 3 e il 9 aprile.

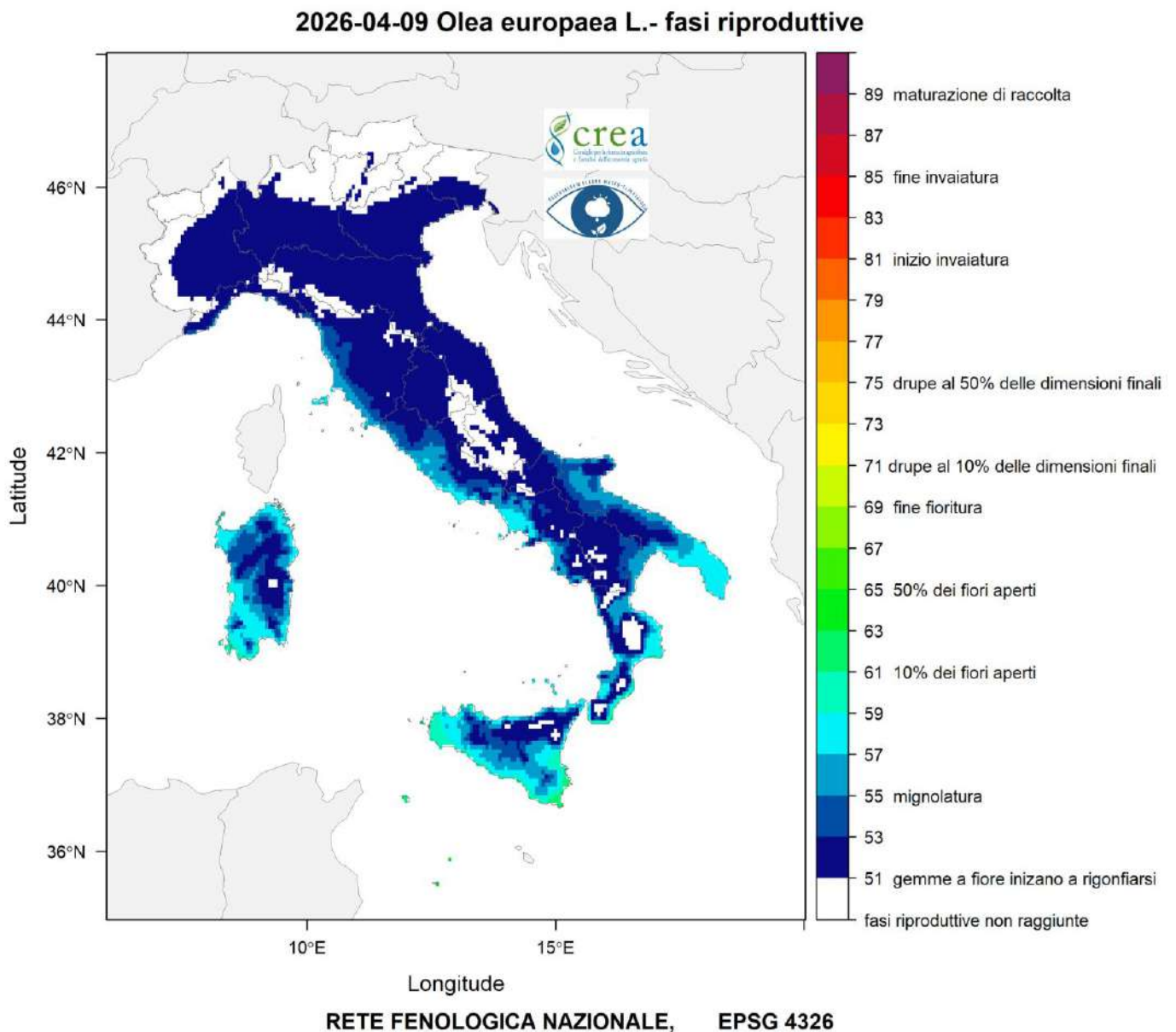


Fig. 7 - Carta di analisi per *Olea europaea*. Analysis map for *Olea Europaea*

## CARTA DI PREVISIONE – *Olea europaea*

Di seguito la carta di previsione dello sviluppo fenologico di Olivo al 12 aprile.

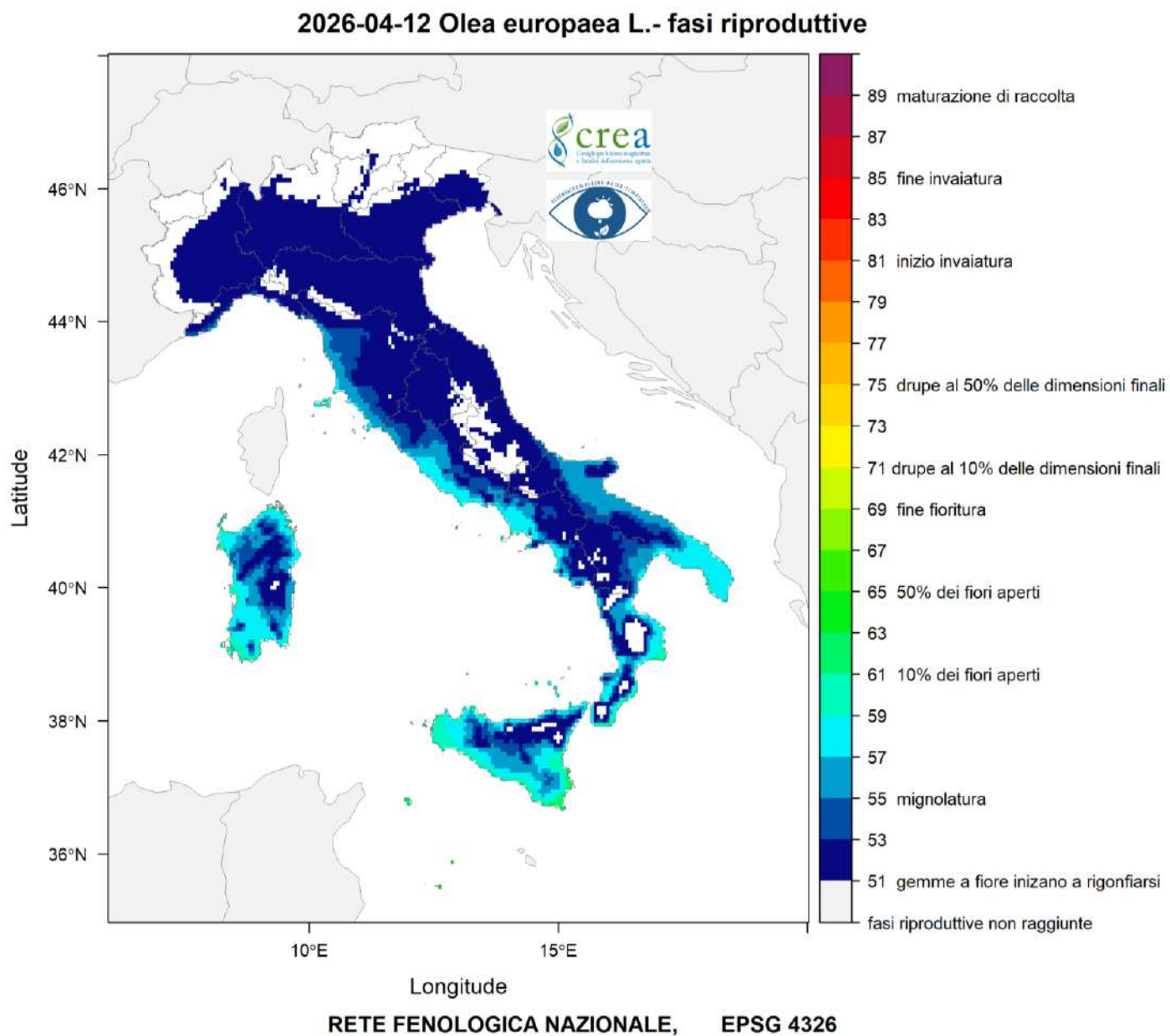


Fig.8 – Carta di previsione per *Olea europaea*. Forecast map for *Olea europaea*.

Foto dai rilevatori





BBCH52 - Foto di C. Zanotti (RM)



BBCH52 - Foto di S. Lapira (SR)



BBCH52 - Foto di I. Maggiacomo (LT)



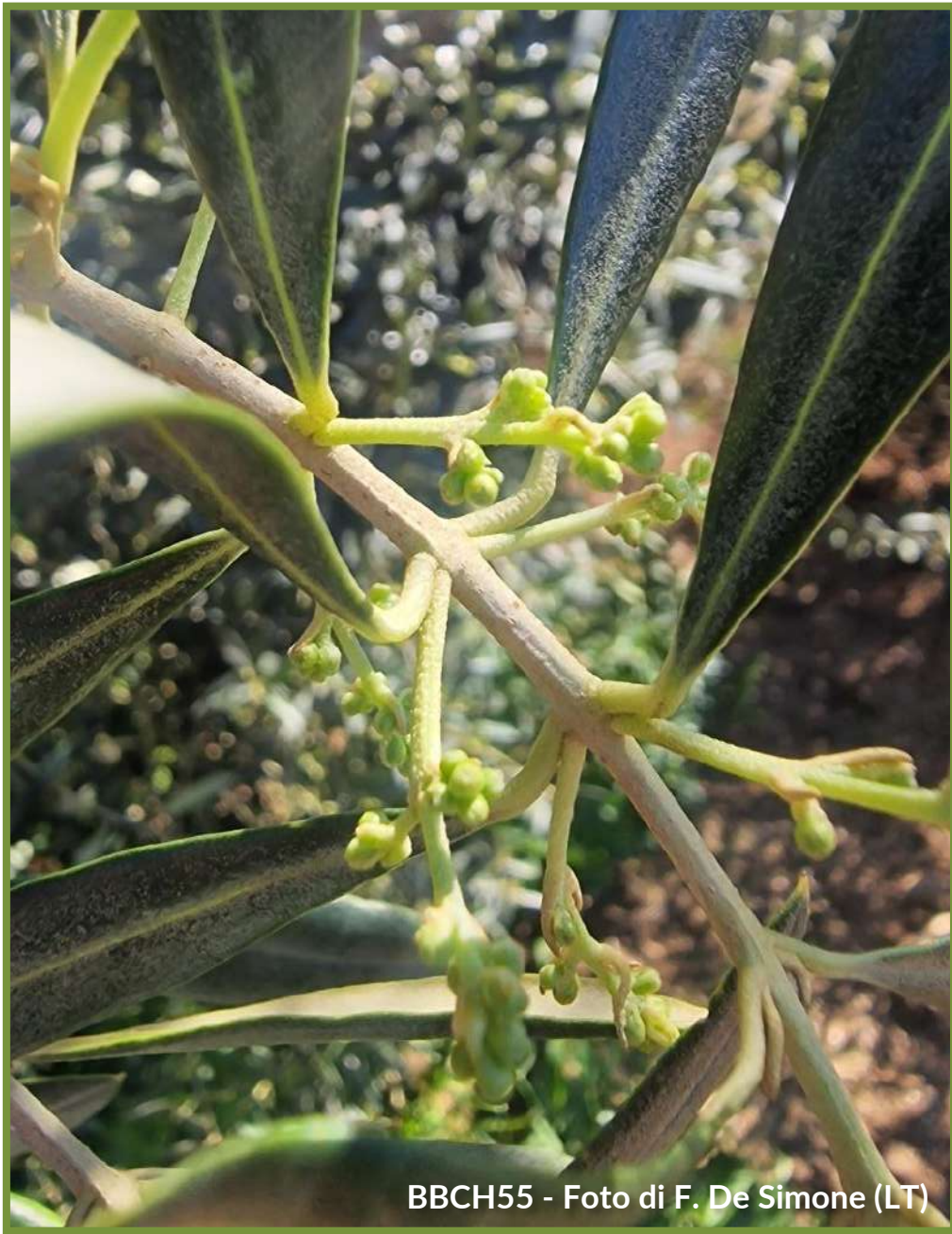
BBCH52 - Foto di M. La Rocca (LT)



BBCH54 - Foto di A. Zangrilli (LT)



BBCH54 - Foto di G. Ruggieri (LT)

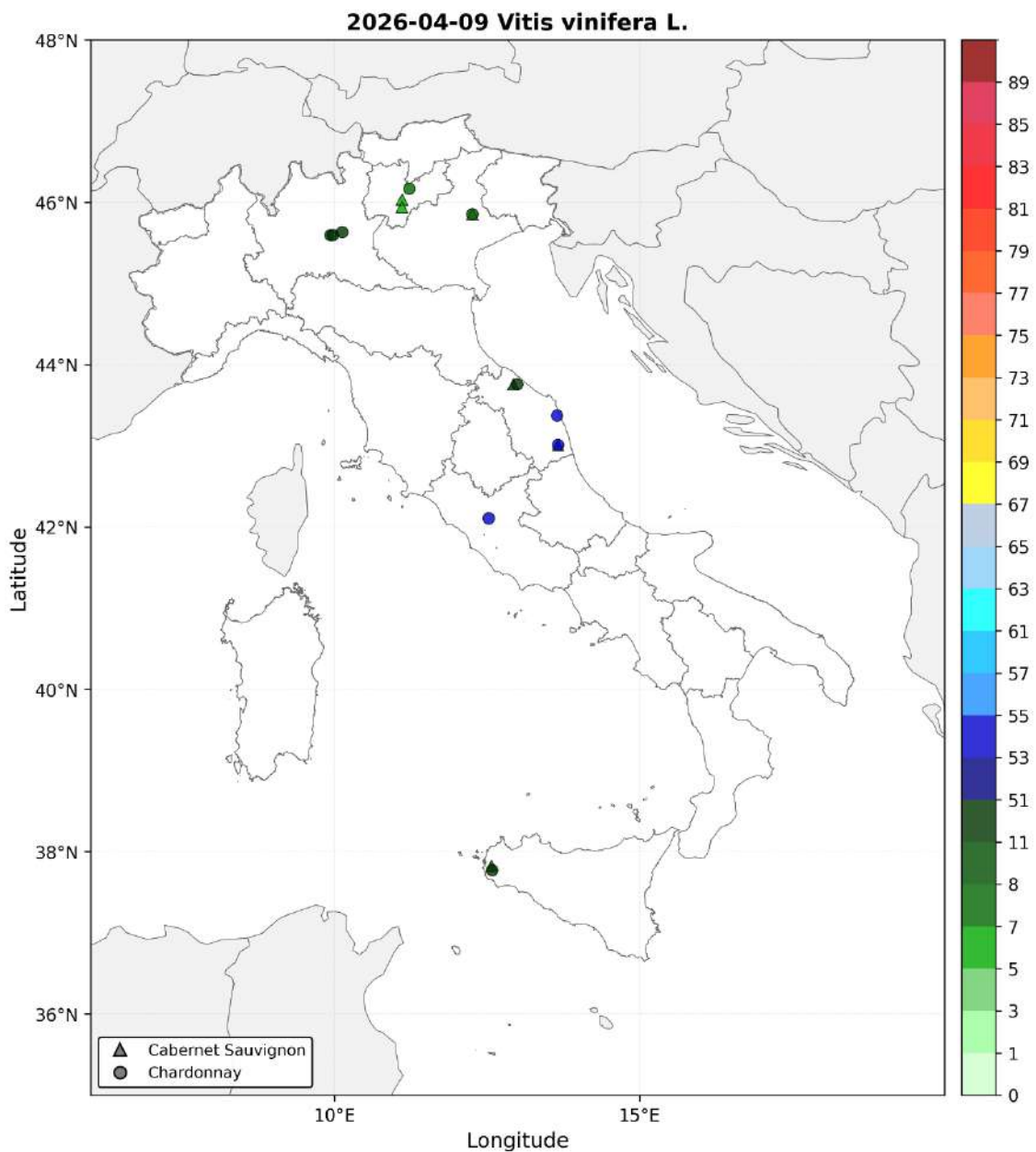


BBCH55 - Foto di F. De Simone (LT)

## Vite – Grapevine

### SITI DI RILIEVO – Chardonnay e Cabernet sauvignon

Di seguito la carta rappresentativa dell'andamento del ciclo di sviluppo delle cultivar Chardonnay e Cabernet sauvignon. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 12 siti tra il 7 e l'8 aprile.



### Rete Fenologica Nazionale - EPSG 4326

Fig.9 – Codice BBCH rilevato per Vitis cv Chardonnay e Cabernet sauvignon nei siti della rete. BBCH code recorded for Vitis cv Chardonnay e Cabernet sauvignon at network sites.

Foto dai rilevatori - *Cabernet sauvignon*





BBCH12 - Foto di A. Alesi (PU)

Foto dai rilevatori - *Chardonnay*





BBCH13 - Foto di A. Alesi (PU)



BBCH53 - Foto di D. Ripa (AP)



BBCH53 - Foto di C. Zanotti (RM)



BBCH53 - Foto di C. Zanotti (RM)



BBCH53 - Foto di C. Zanotti (RM)

**PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE**

---

**Giovedì 16 aprile/ Thursday April 16**