



PIANO STRATEGICO  
DELLA **PAC**  
IL FUTURO DELL'AGRICOLTURA SOSTENIBILE



Agrometeo

# BOLLETTINO FENOLOGICO PHENOLOGICAL BULLETIN

24 settembre 2026  
2026 September 24



## Rete Fenologica Nazionale



# BOLLETTINO FENOLOGICO

## PHENOLOGICAL BULLETIN

24 settembre 2026 - 2026 September 24

*Olea europaea*

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

## INDICE - INDEX

---

|                                               |    |
|-----------------------------------------------|----|
| DATI METEOROLOGICI - METEOROLOGICAL DATA..... | 4  |
| DATI FENOLOGICI - PHENOLOGICAL DATA.....      | 5  |
| CARTE DI ANOMALIA DI TEMPERATURA .....        | 7  |
| FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW.....        | 9  |
| Olivo - Olive.....                            | 9  |
| Foto dai rilevatori .....                     | 11 |
| PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE .....         | 16 |

## 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).*

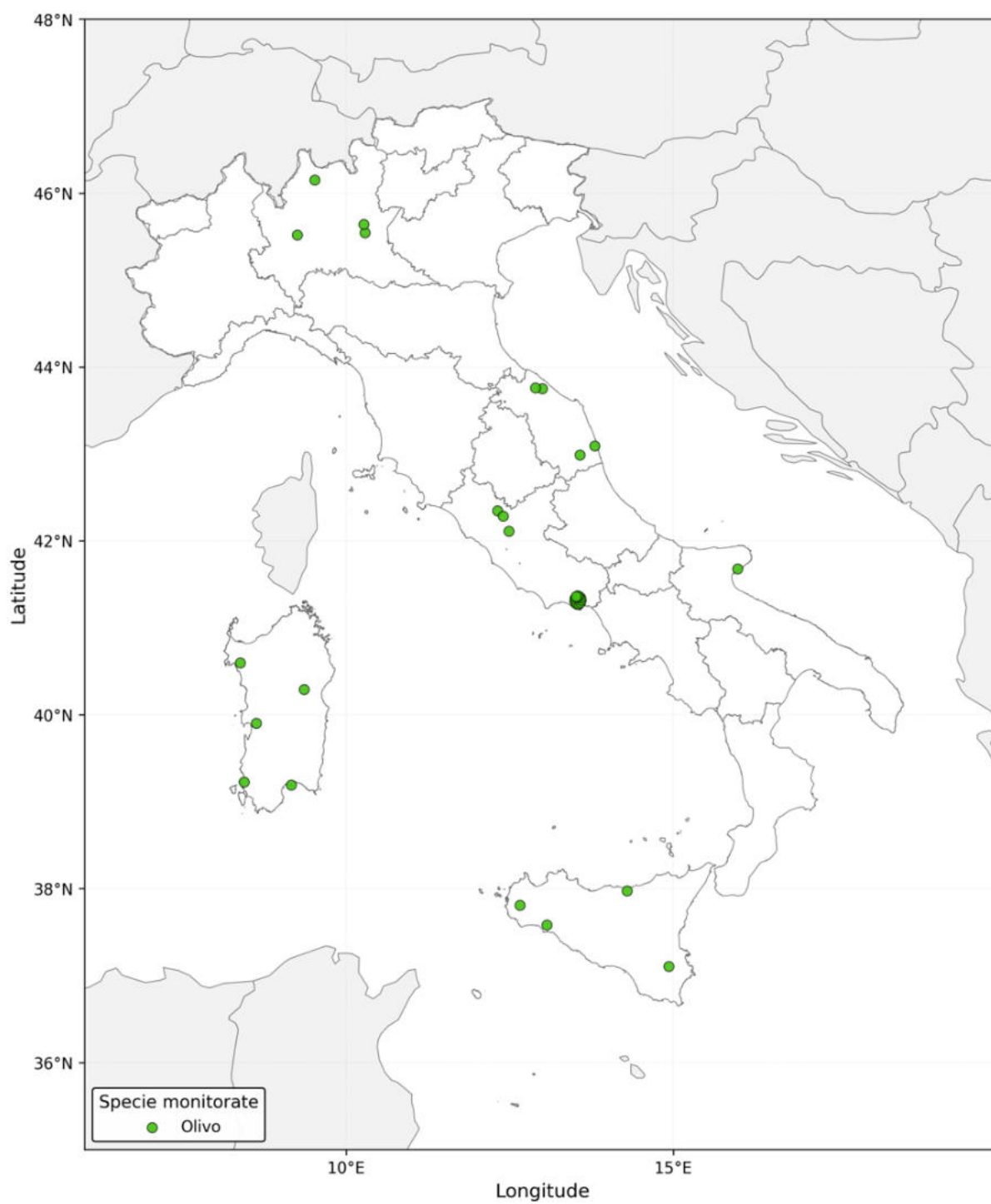
## DATI FENOLOGICI – PHENOLOGICAL DATA

---

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
- ARSIAL – Regione Lazio
- 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 Roccolo (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 24 settembre. Phenological monitoring sites as of 24 September.*

## CARTE DI ANOMALIA DI TEMPERATURA

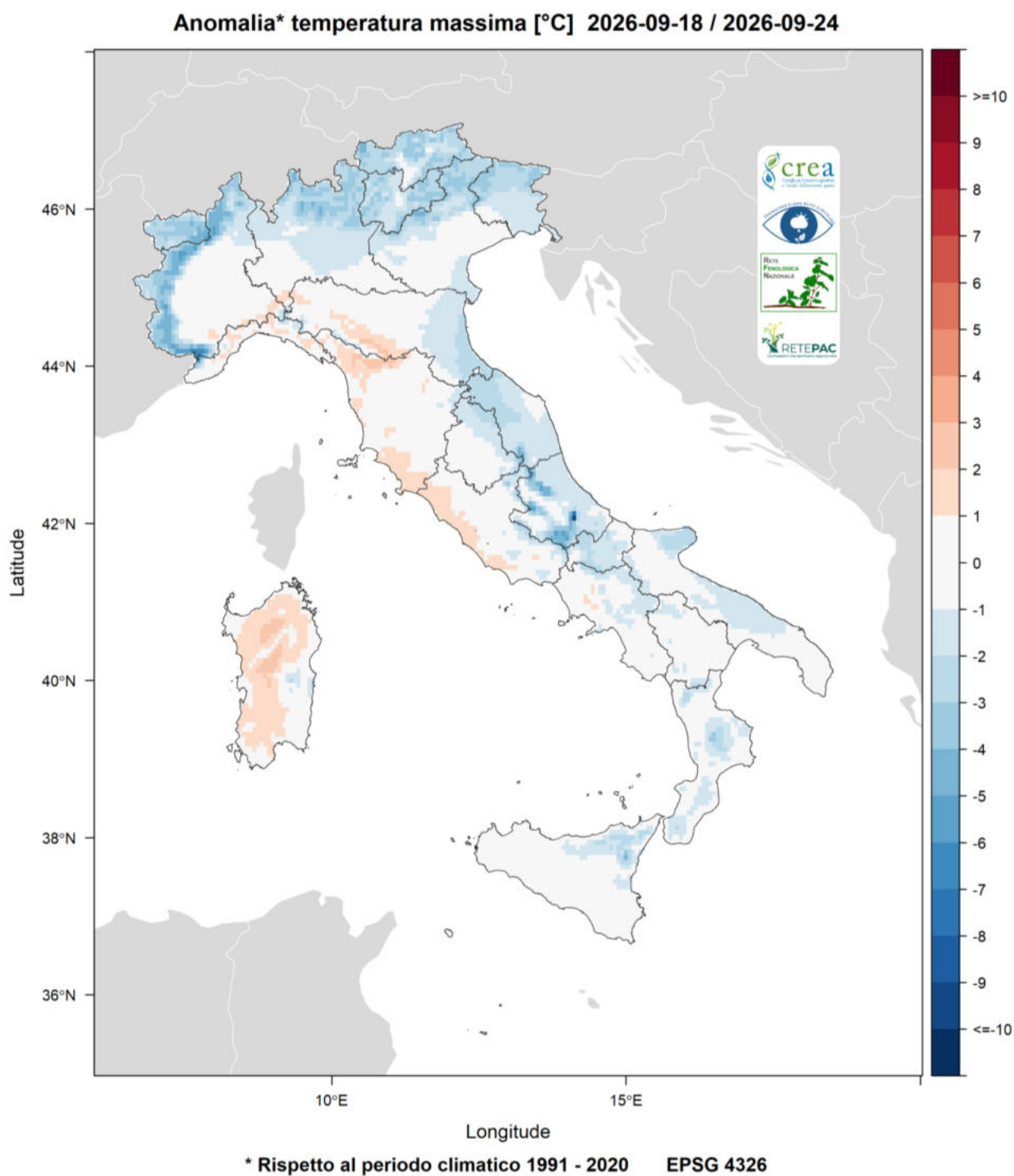


Fig. 3 - Anomalia della temperatura massima nel periodo in esame rispetto alla media 1991 - 2020.  
Anomaly of maximum temperature for the analyzed period with reference to the 1991-2020 mean values.

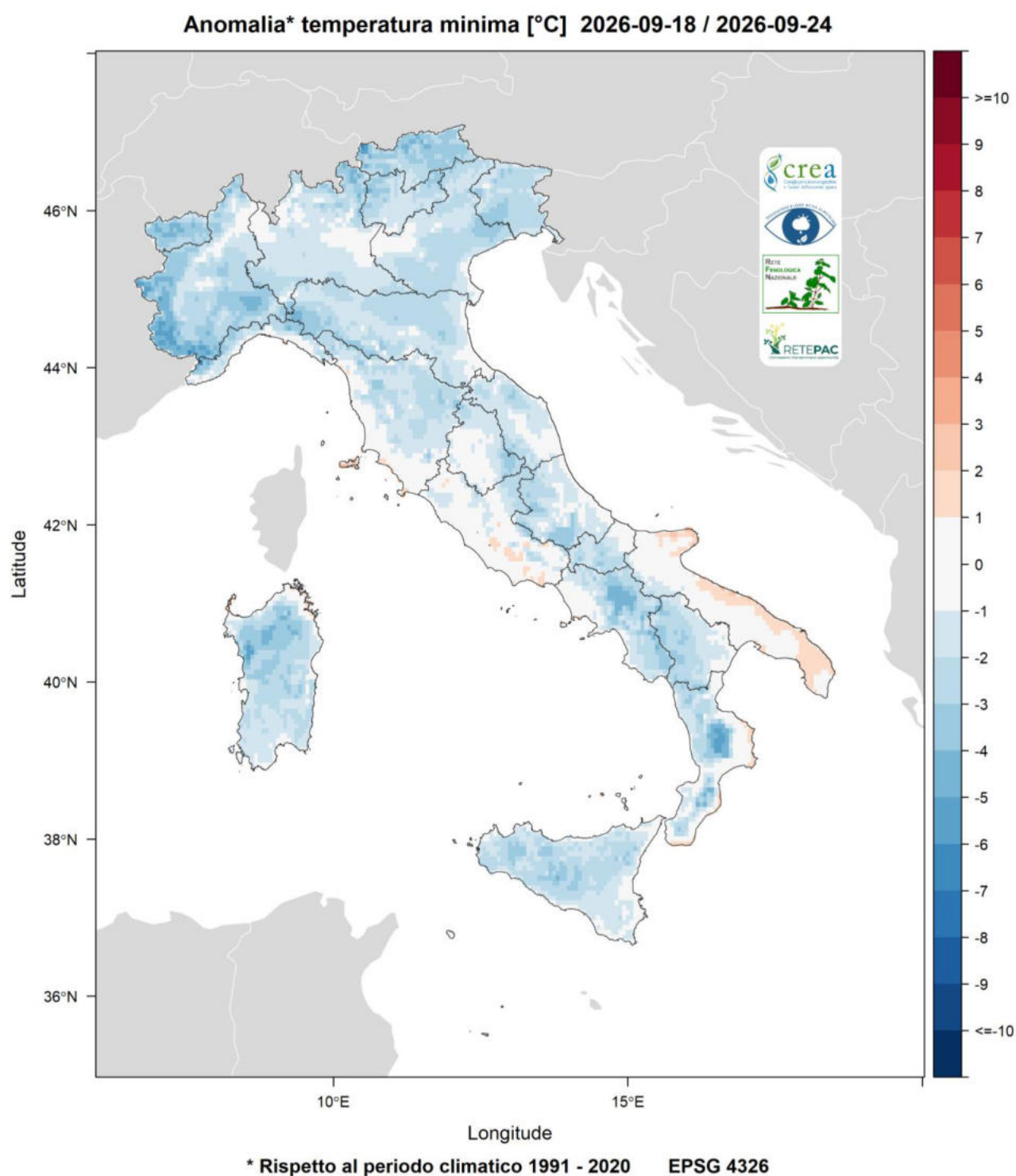


Fig. 4 – Anomalia della temperatura minima nel periodo in esame rispetto alla media 1991 - 2020. Anomaly of minimum temperature for the analyzed period with reference to the 1991-2020 mean values.

## FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW

### 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 17 siti tra il 18 e il 24 settembre.

Al Nord prevale ormai l'inizio invaiatura (BBCH 81) su gran parte della Pianura Padana. Al Centro l'accrescimento delle drupe è in fase avanzata: sulla dorsale appenninica il riferimento è la BBCH 79, mentre le coste tirrenica e adriatica risultano già in fase BBCH 81. Al Sud il quadro è variabile, con fasi comprese tra la BBCH 77 e la BBCH 81, più avanzate lungo le coste. Nelle Isole la situazione è differenziata: in Sardegna prevale la BBCH 77-79; in Sicilia il riferimento è la BBCH 77, con le coste in fase più avanzata (BBCH 79).

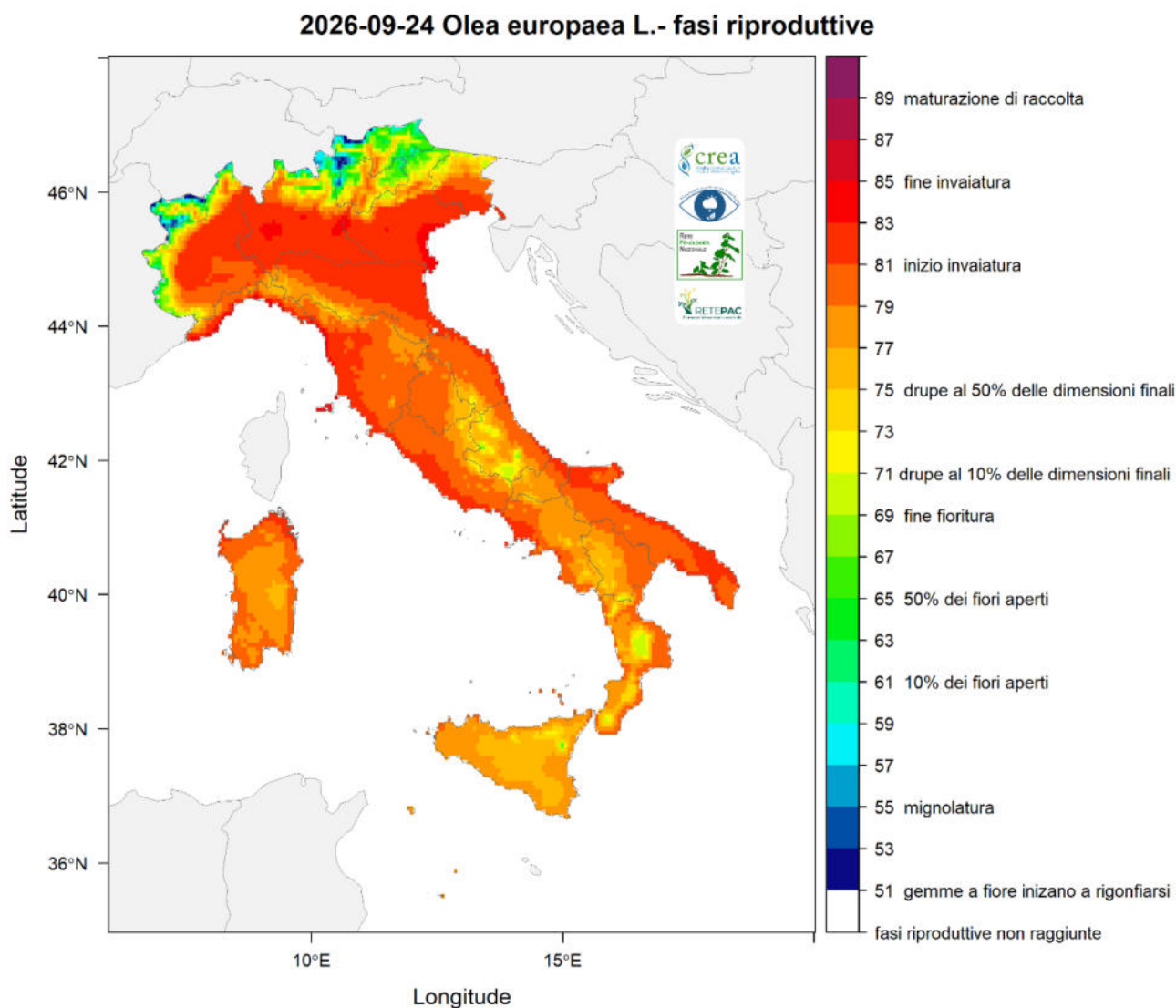


Fig. 5 – Carta di analisi per *Olea europaea*. Analysis map for *Olea Europaea*

## CARTA DI PREVISIONE – *Olea europaea*

Di seguito la carta di previsione dello sviluppo fenologico di Olivo al 27 settembre.

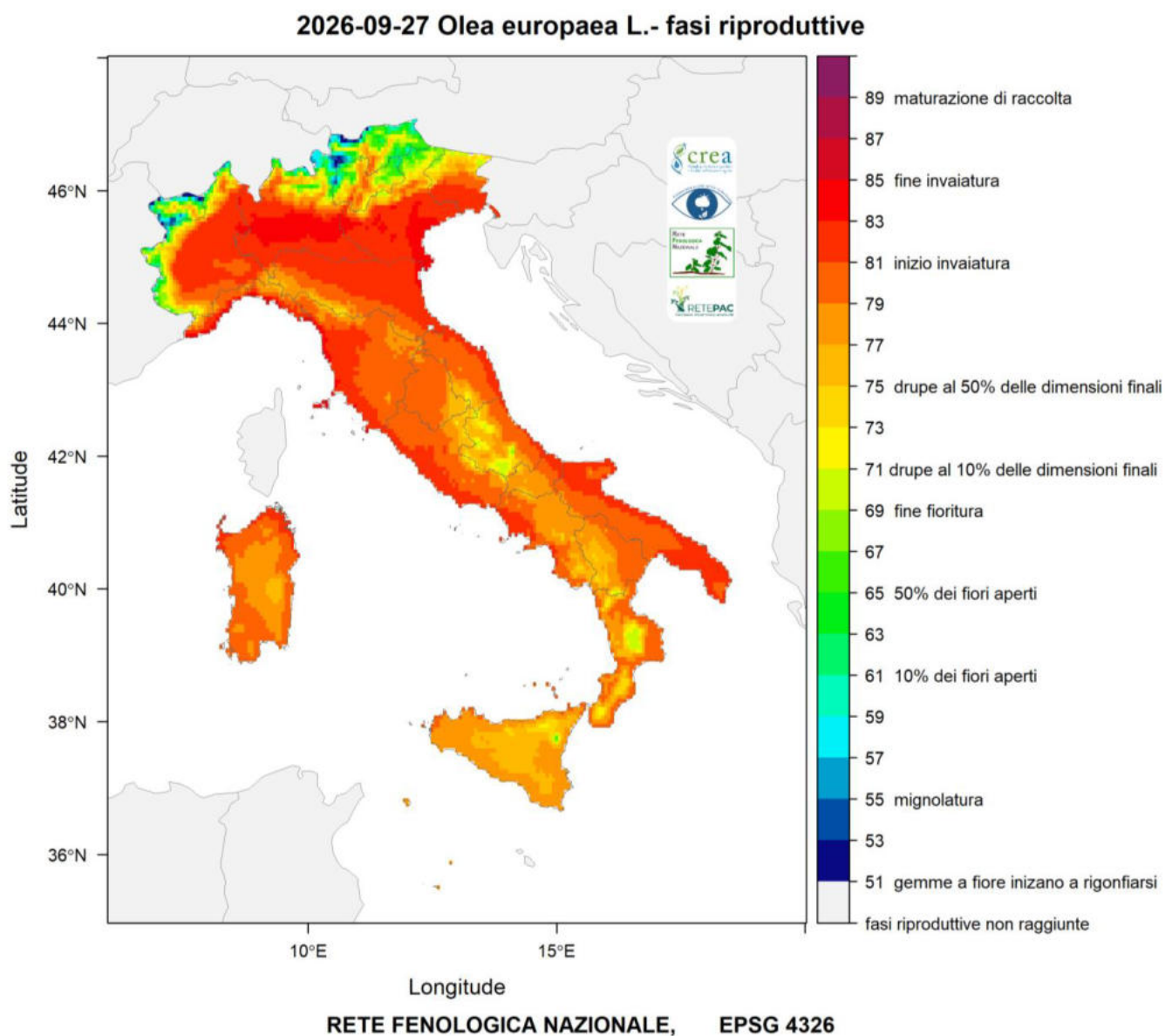
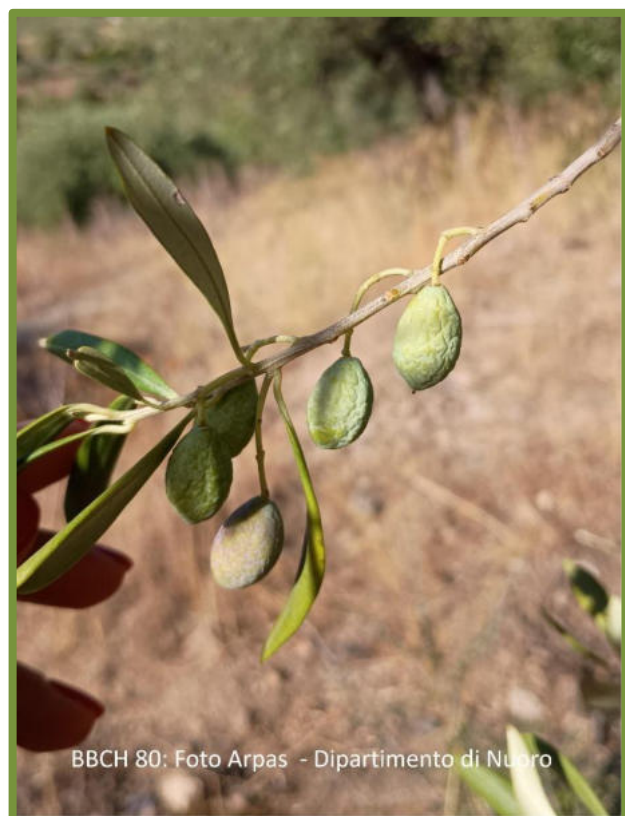
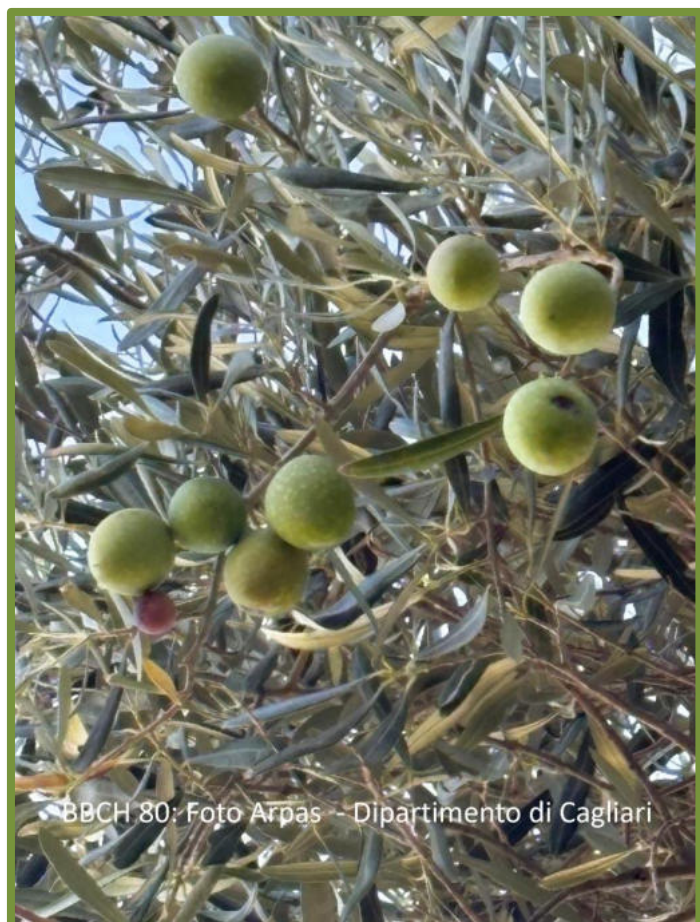


Fig. 6- Carta di previsione per *Olea europaea*. Forecast map for *Olea europaea*.

Foto dai rilevatori







BBCH81 - Foto di B. Boni (SO)



BBCH81 - Foto di A. Alesi (PU)





## **PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE**

---

**Giovedì 1 ottobre/ Thursday October 1**