



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



Agrometeo

BOLLETTINO FENOLOGICO PHENOLOGICAL BULLETIN

6 agosto 2026
2026 August 6



Rete Fenologica Nazionale



BOLLETTINO FENOLOGICO

PHENOLOGICAL BULLETIN

6 agosto 2026 - 2026 August 6

Olea europaea e 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

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
Vite - Grapevine	17
Foto dai rilevatori - Chardonnay.....	19
Vite - Grapevine	22
Foto dai rilevatori - Cabernet sauvignon	24
PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE	26

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).



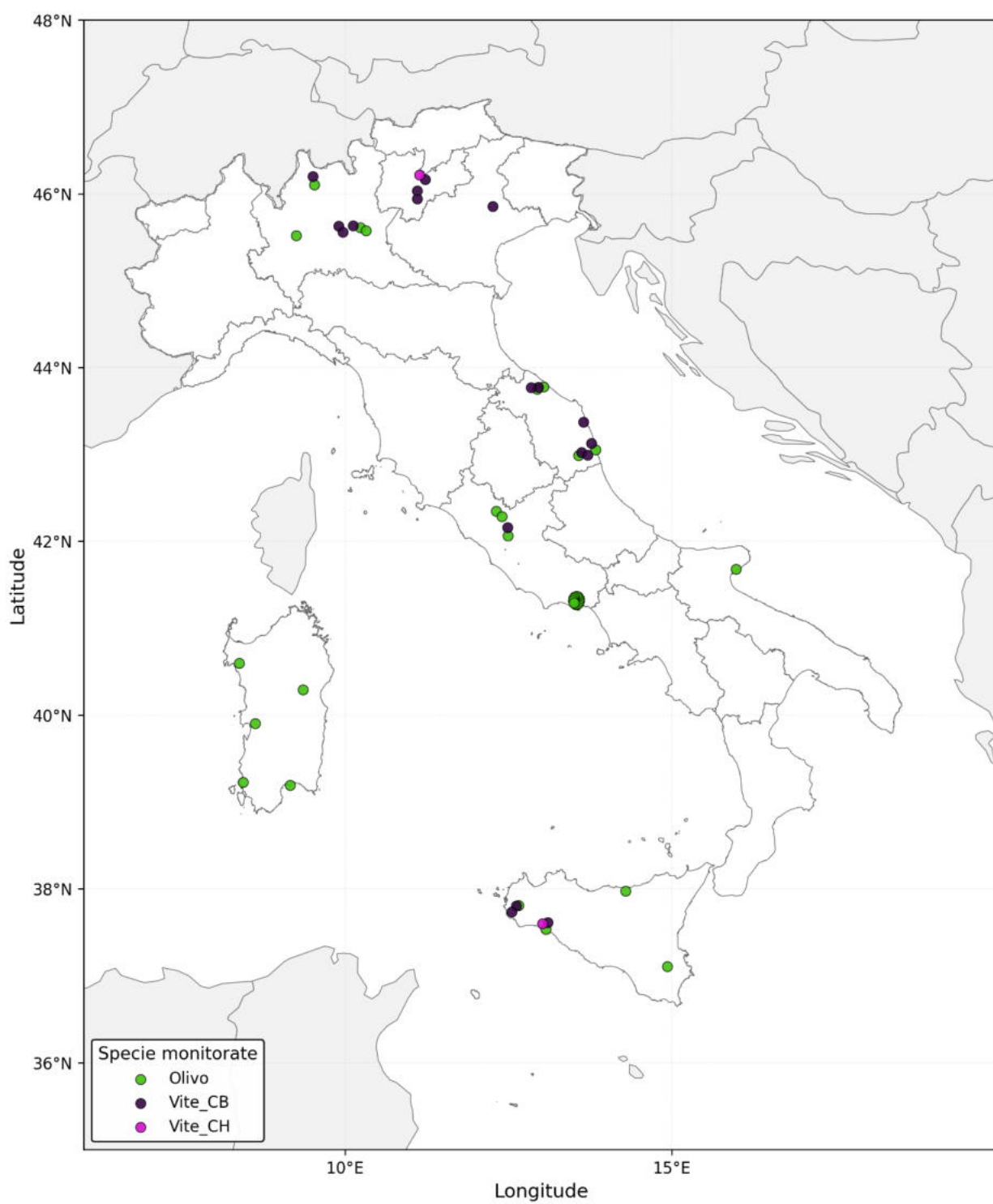
Fig. 1 – Stazioni meteorologiche MeteoHub (Agenzia ItaliaMeteo – CINECA). MeteoHub Meteorological stations (Agenzia ItaliaMeteo – CINECA).

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 6 agosto. Phenological monitoring sites as of 6 August.

CARTE DI ANOMALIA DI TEMPERATURA

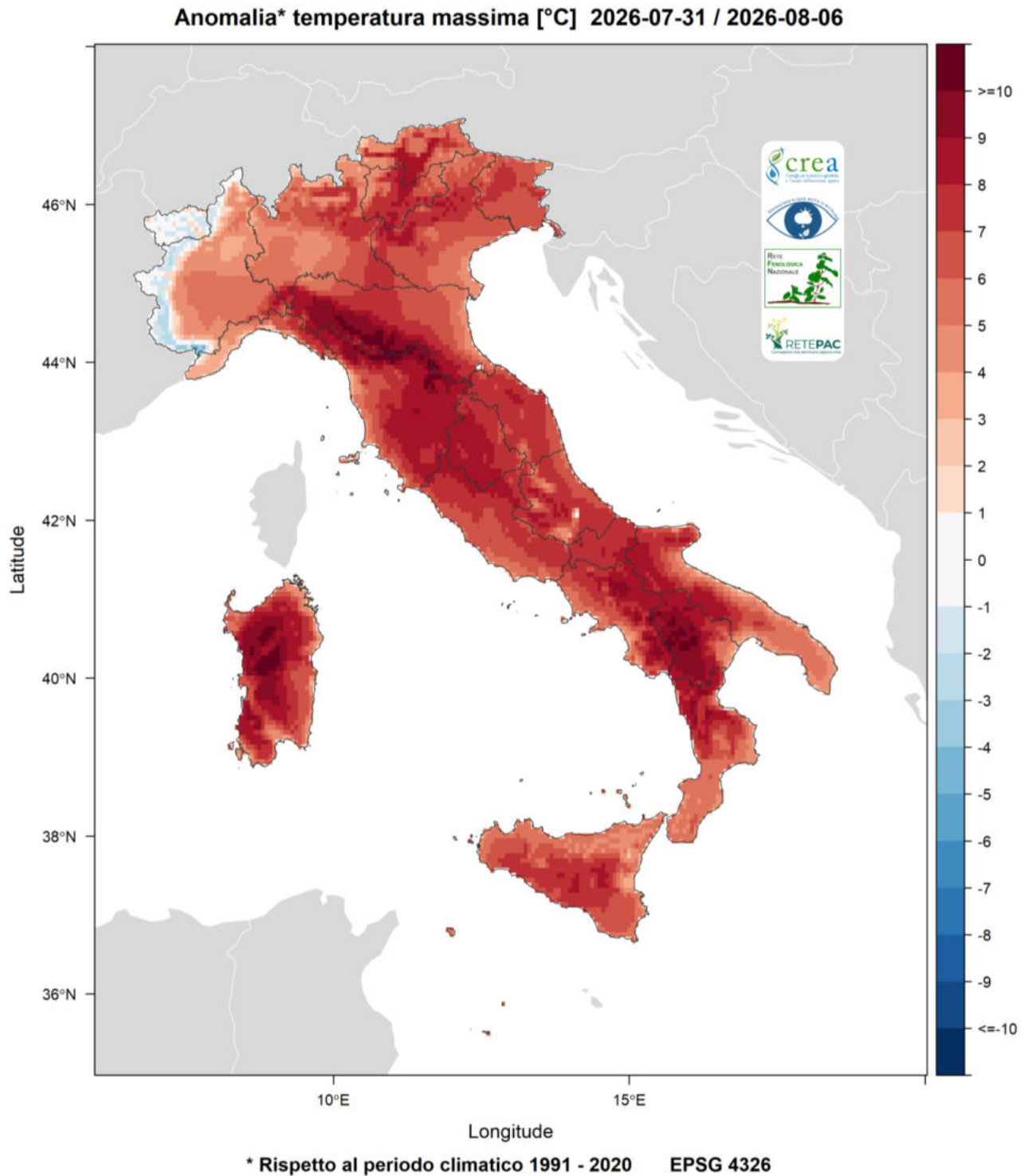


Fig. 3 - Anomalia della temperatura massima nel periodo in esame rispetto alla media 1991 - 2020.
Anomaly of maximum temperature for the analyzed period with reference to the 1991-2020 mean values.

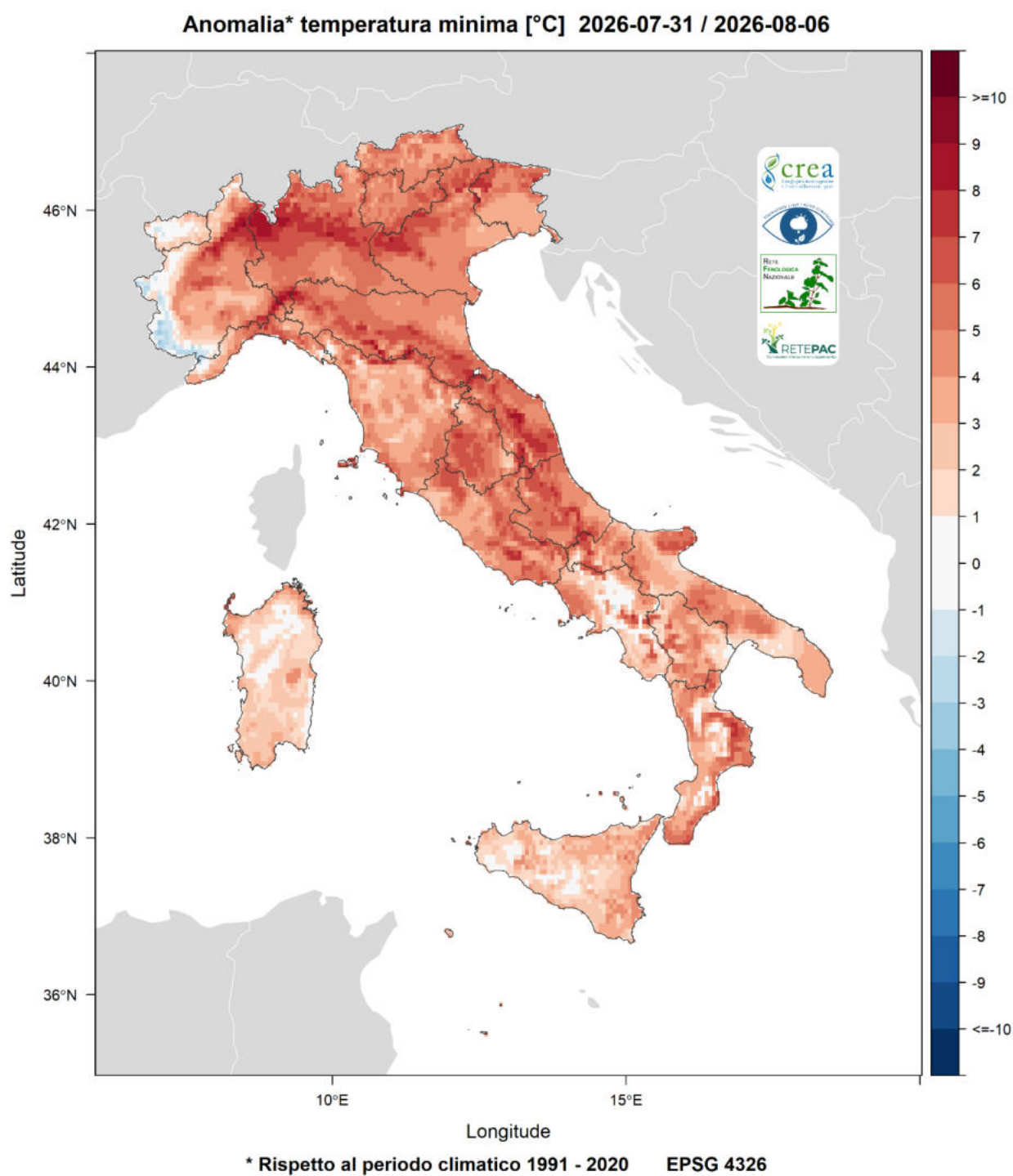


Fig. 4 – Anomalia della temperatura minima nel periodo in esame rispetto alla media 1991 - 2020. Anomaly of minimum temperature for the analyzed period with reference to the 1991-2020 mean values.

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 15 siti tra il 31 luglio e il 6 agosto.

Al Nord prevale la BBCH 77 su gran parte della pianura padana, con alcuni nuclei più avanzati verso la BBCH 79. Al Centro l'accrescimento delle drupe è ovunque in corso, con la BBCH 75 come fase di riferimento e la BBCH 77 lungo la fascia tirrenica e le aree costiere adriatiche. Al Sud il quadro è complessivamente omogeneo e attestato sulla BBCH 75, con le fasi più avanzate lungo le fasce costiere. Nelle Isole la situazione è differenziata: in Sardegna il riferimento è la BBCH 75, con la BBCH 77 più diffusa nel settore settentrionale; in Sicilia prevale anch'essa la BBCH 75, con le aree interne e settentrionali un poco più arretrate.

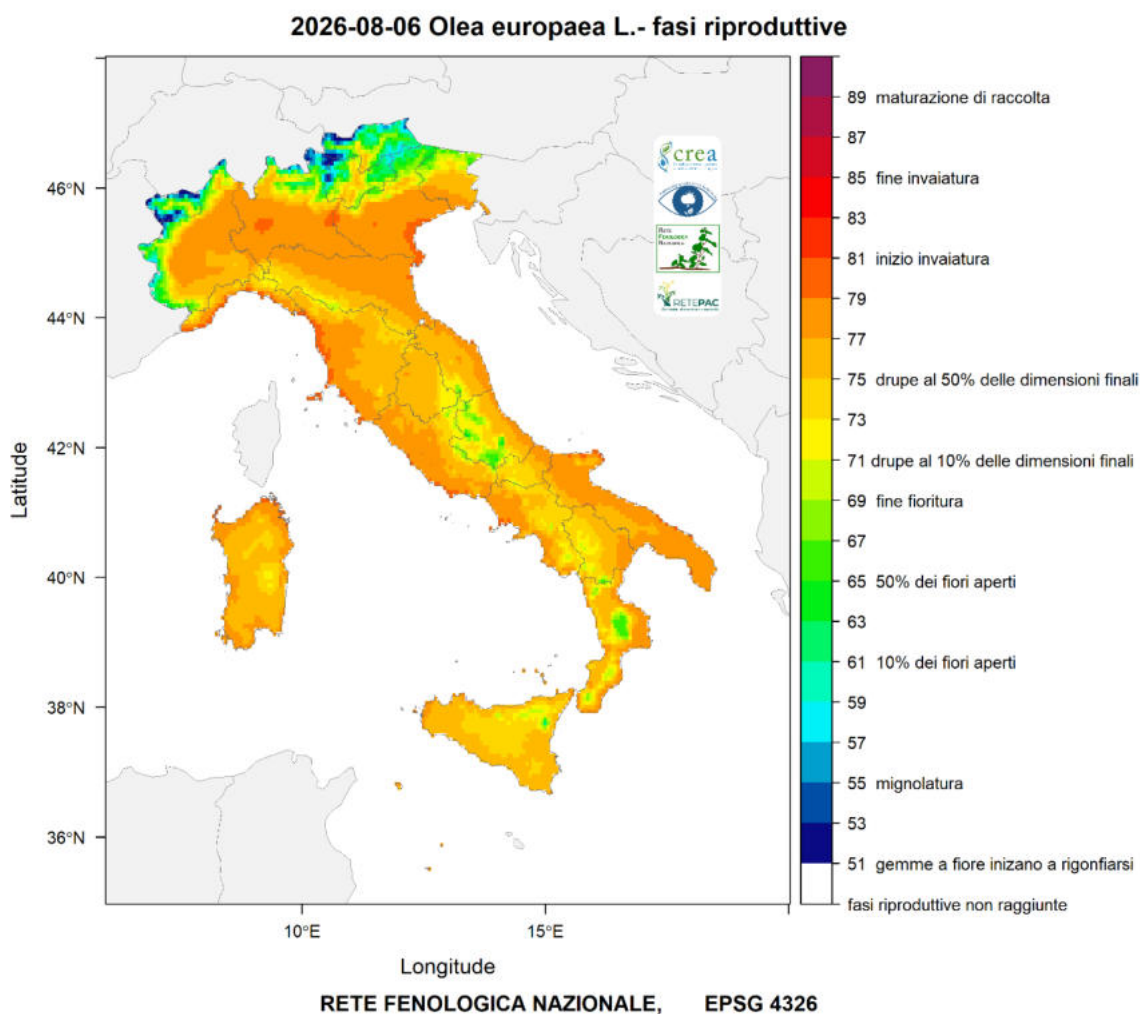


Fig. 5 – *Carta di analisi per Olea europaea*. Analysis map for *Olea Europaea*

CARTA DI PREVISIONE – *Olea europaea*

Di seguito la carta di previsione dello sviluppo fenologico di Olivo al 9 agosto.

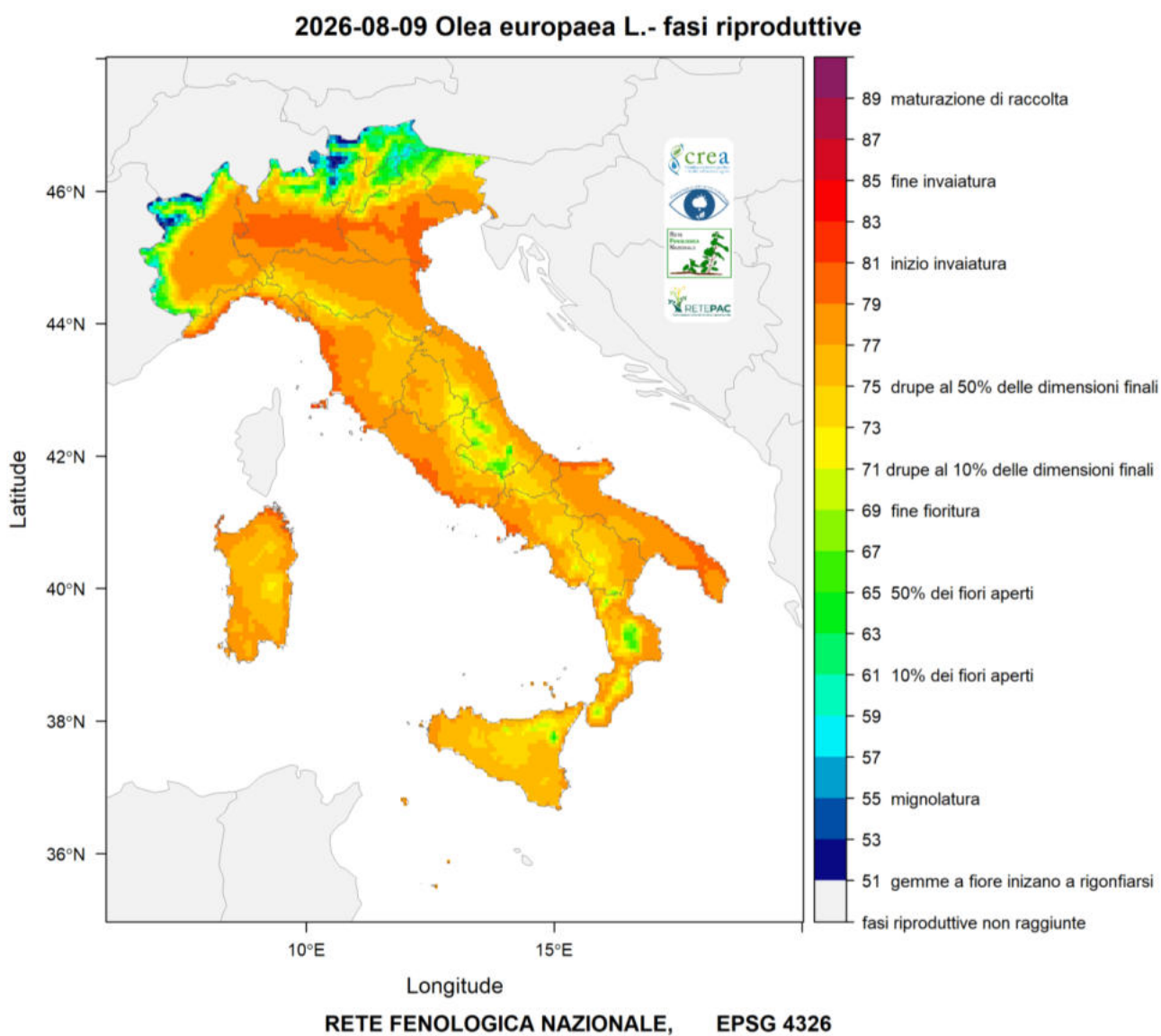


Fig. 6- Carta di previsione per *Olea europaea*. Forecast map for *Olea europaea*.

Foto dai rilevatori

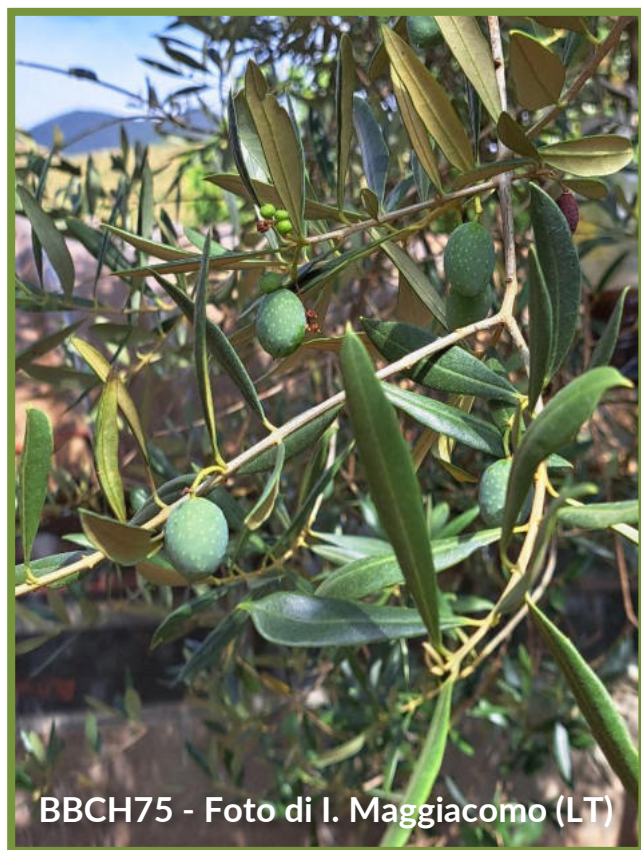
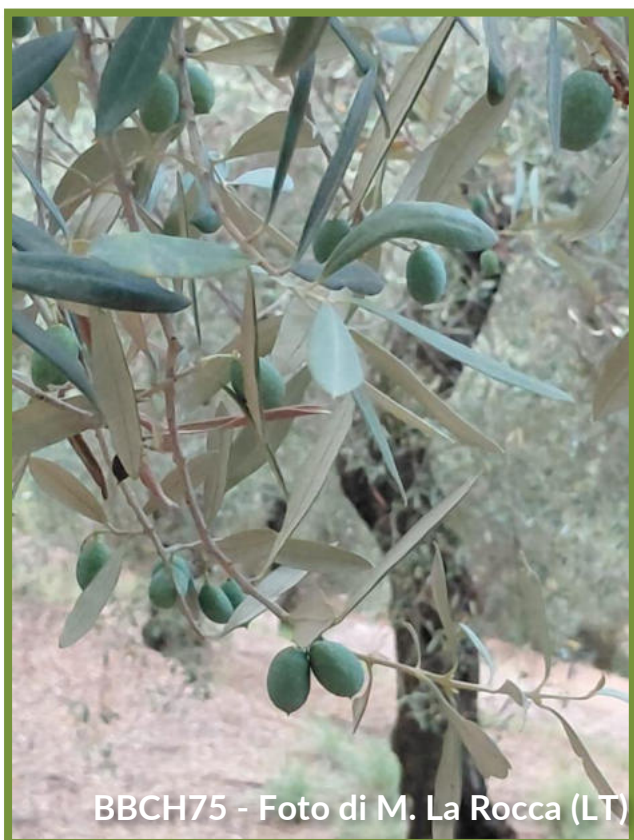




BBCH75 - Foto di C. Zanotti (RM)



BBCH75 - Foto di C. Zanotti (RM)







BBCH79 - Foto di R. Giacomelli (BS)



BBCH79 - Foto di G. Belleri (BS)



BBCH79 - Foto di A. Alesi (PU)

Vite – Grapevine

CARTA DI ANALISI – Chardonnay

Di seguito la carta di analisi dello sviluppo fenologico della cultivar Chardonnay. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 5 siti tra il 3 e il 4 agosto.

Al Nord la maturazione è in fase avanzata su gran parte della pianura padana e delle aree collinari, con i grappoli prossimi alla maturazione di raccolta; verso i settori orientali e pedecollinari permangono zone ancora all'addolcimento degli acini. Al Centro il quadro è più eterogeneo, con fasi comprese fra l'inizio invaiatura e l'addolcimento degli acini e senza una fase nettamente prevalente; il versante tirrenico è il settore più avanzato. Al Sud e nelle Isole prevale la maturazione avanzata, estesa e continua sulle aree pianeggianti e collinari e localmente già alla raccolta nel settore meridionale della Sicilia; restano più variabili le zone interne peninsulari e la Sardegna settentrionale, dove sono ancora diffuse le fasi di addolcimento degli acini.

Sul piano termico la settimana si chiude con anomalie positive generalizzate rispetto al periodo climatico 1991-2020, marcate soprattutto nei valori massimi, con scarti prevalentemente compresi fra 5 e 8 gradi e punte superiori al Centro e in Sardegna. Le minime risultano anch'esse sopra la norma ma in misura più contenuta.

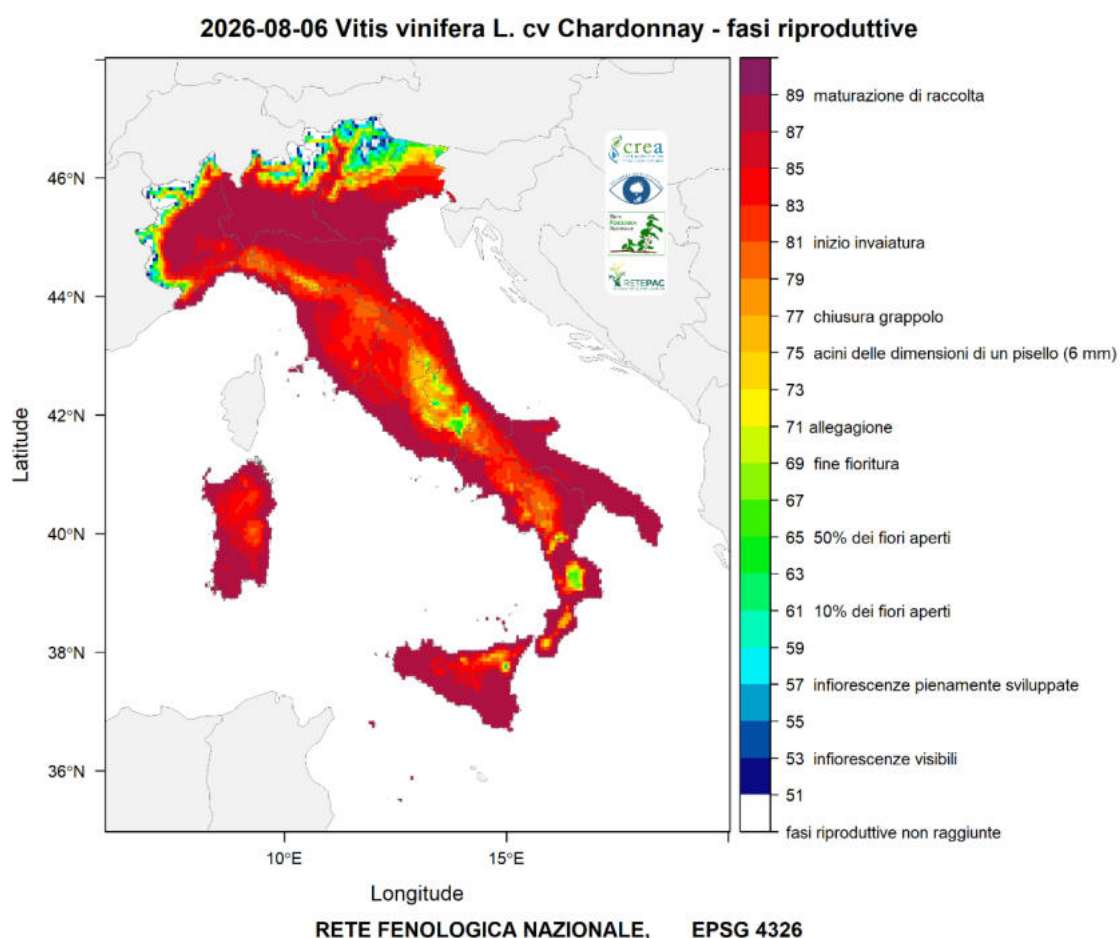


Fig. 7 – Carta di analisi per *Vitis vinifera* cv Chardonnay. Analysis map for *Vitis vinifera* cv Chardonnay.

CARTA DI PREVISIONE a 3 giorni – cv Chardonnay

Di seguito la carta di previsione dello sviluppo fenologico di Vite cv Chardonnay al 9 agosto.

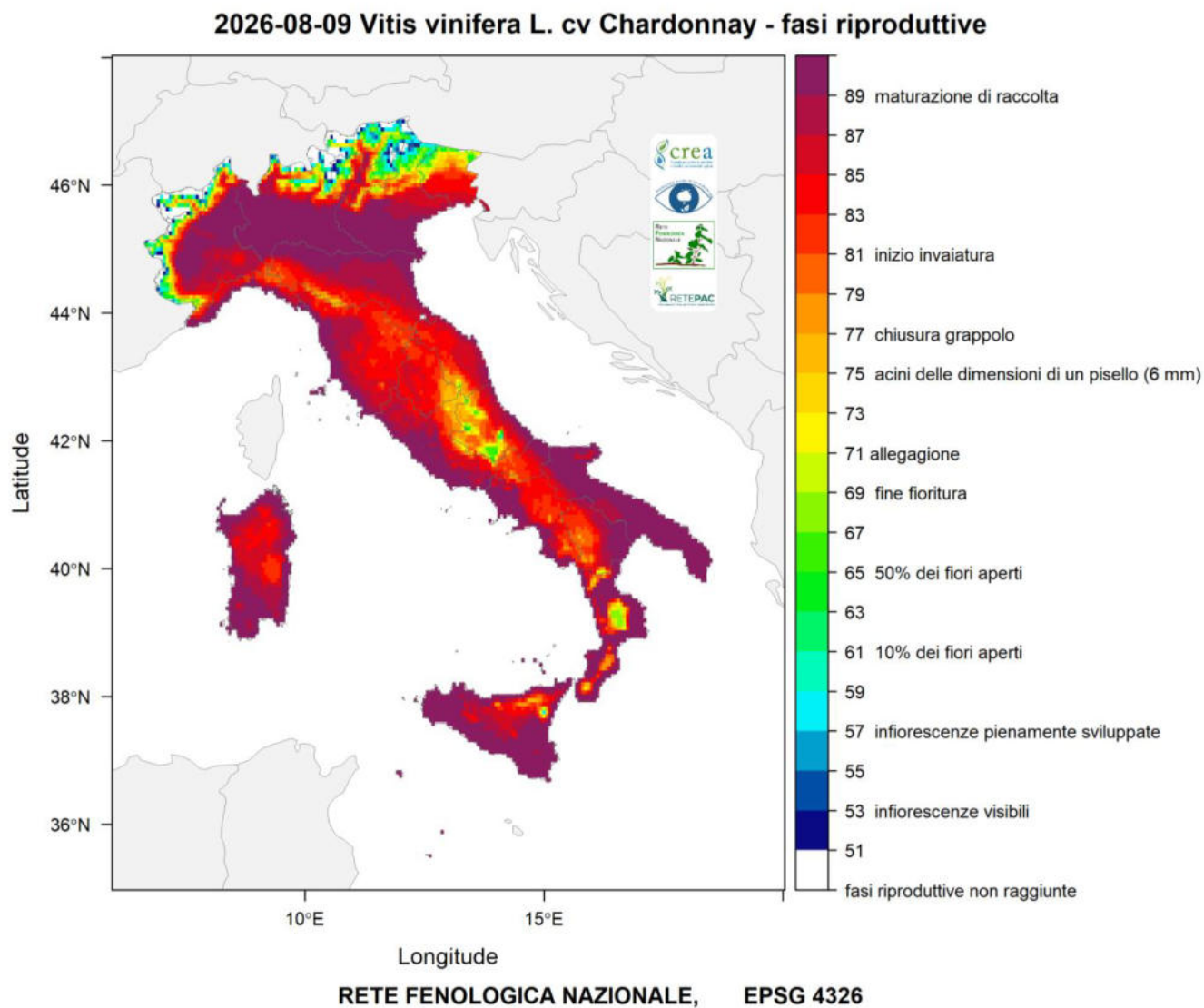


Fig. 8 – Carta di previsione per *Vitis vinifera* cv Chardonnay. Forecast map for *Vitis vinifera* cv Chardonnay.

Foto dai rilevatori - *Chardonnay*





Foto di siti già vendemmiati



Vite – Grapevine

CARTA DI ANALISI – Cabernet sauvignon

Di seguito la carta di analisi dello sviluppo fenologico della cultivar Cabernet sauvignon. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 3 siti tra il 3 e il 4 agosto.

Al Nord l'invasiatura è generalizzata su tutta la pianura padana, con un quadro nettamente dominato dall'inizio invasiatura e margini pedecollinari ancora alle fasi che precedono il cambiamento di colore. Al Centro l'invasiatura è in corso e prevalente, con i settori interni ancora in parte alla fase in cui la maggior parte degli acini si tocca. Al Sud e in Sardegna il quadro è analogo e uniforme, con l'inizio invasiatura pressoché generalizzato e settori più avanzati circoscritti lungo il versante ionico. La Sicilia è l'area più avanti: sull'isola l'invasiatura è ampiamente completata, con tutte le bacche che hanno cambiato consistenza e colore nella metà meridionale e situazioni localmente prossime all'addolcimento degli acini.

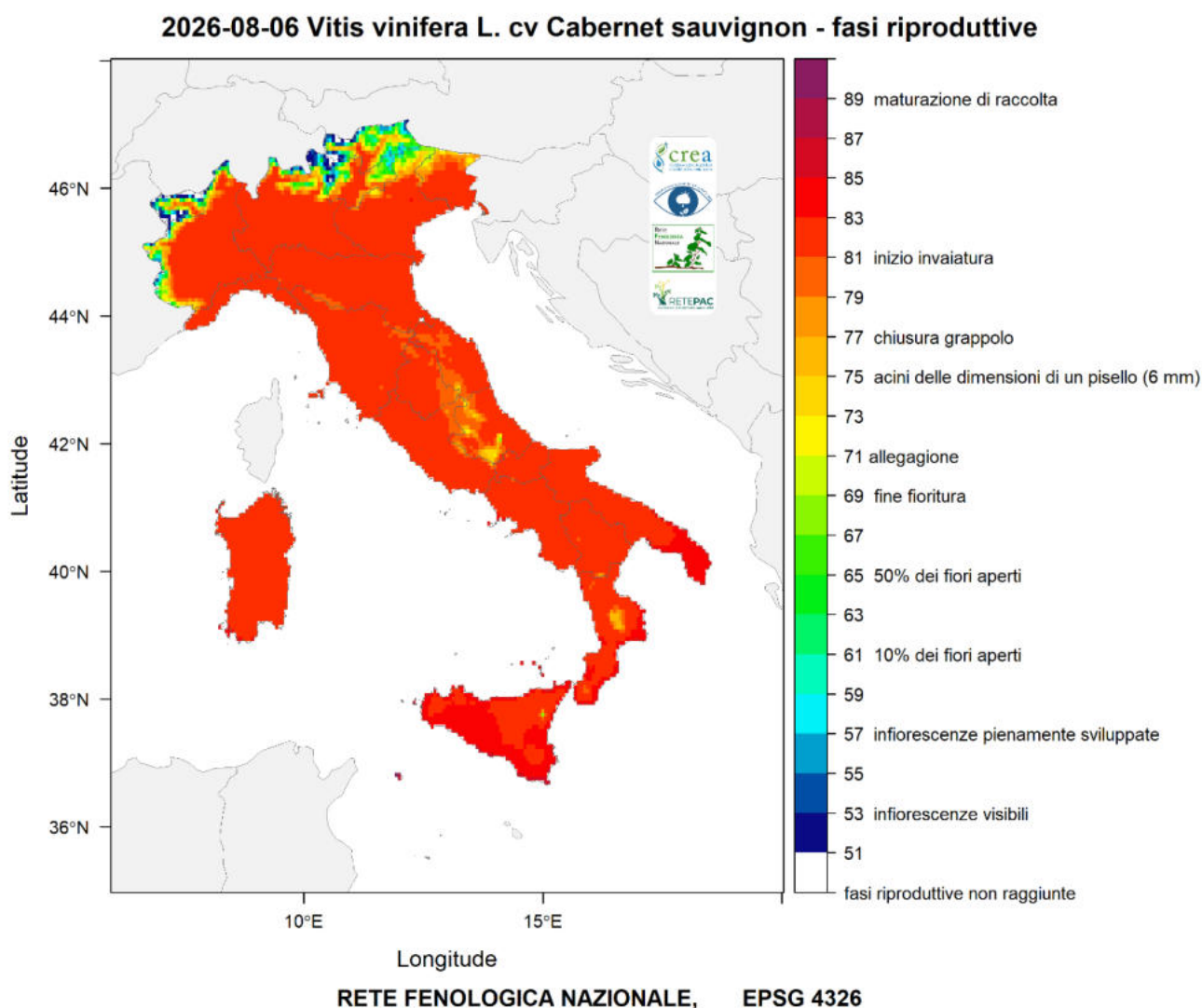


Fig. 9 – Carta di analisi per *Vitis vinifera* cv Cabernet sauvignon. Analysis map for *Vitis vinifera* cv Cabernet sauvignon.

CARTA DI PREVISIONE a 3 giorni – cv Cabernet sauvignon

Di seguito la carta di previsione dello sviluppo fenologico di Vite cv Cabernet sauvignon al 9 agosto.

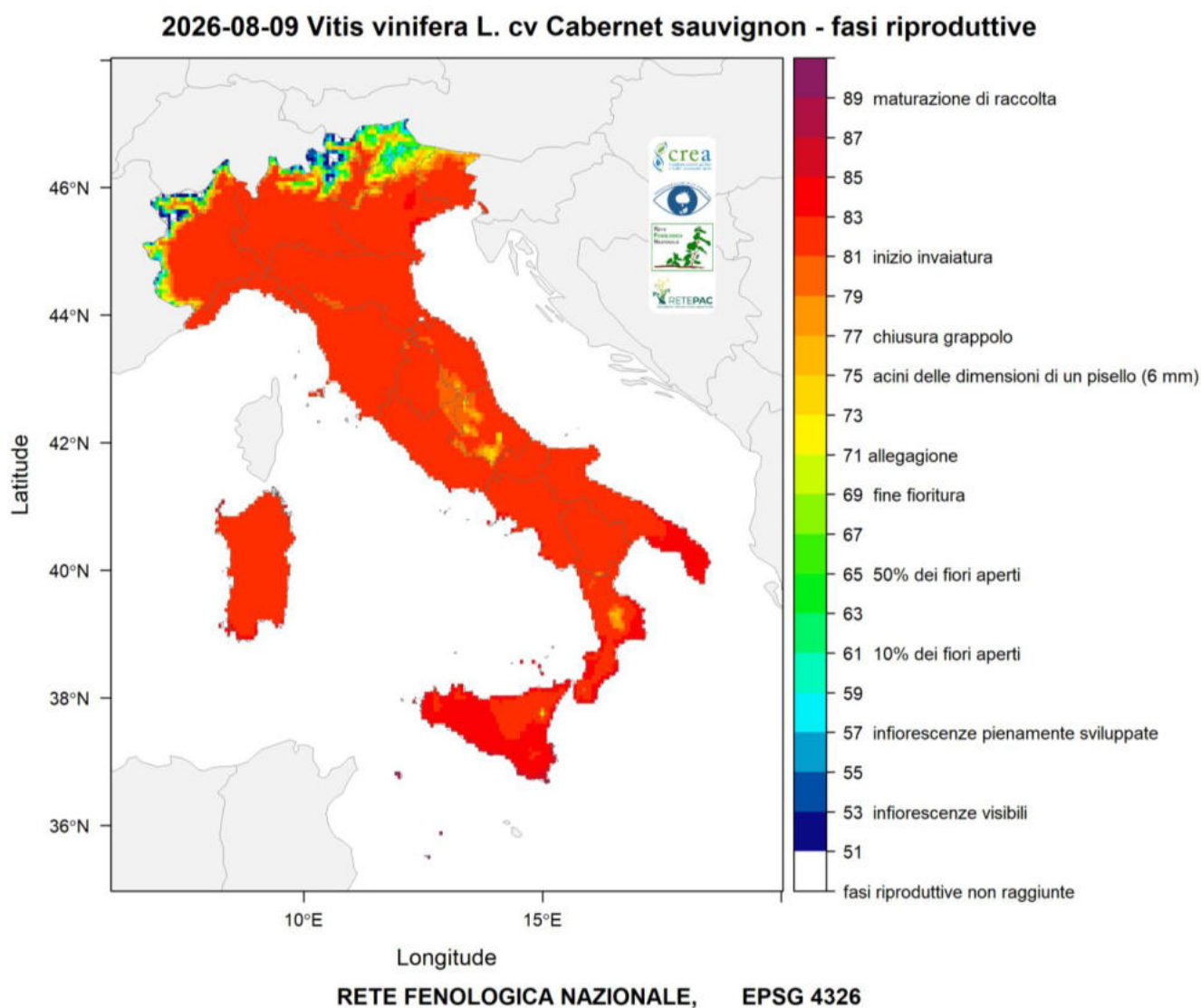


Fig. 10 – Carta di previsione per Vitis vinifera cv Cabernet sauvignon. Forecast map for Vitis vinifera cv Cabernet sauvignon.

Foto dai rilevatori – *Cabernet sauvignon*



BBCH83 - Foto di F. Capovilla (TV)



PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE

Giovedì 20 agosto/ Thursday August 20