



# BOLLETTINO FENOLOGICO PHENOLOGICAL BULLETIN

3 giugno 2021  
2021 June 3

**Documento realizzato dal CREA-AA  
nell'ambito del Programma  
Rete Rurale Nazionale**

**Piano biennale 2021-23**

Autorità di gestione:  
Ministero delle politiche agricole alimentari  
e forestali Ufficio DISR2

Dirigente: Paolo Ammassari

**Scheda Progetto CREA 5.3  
AGROMETEORE**

Responsabile scientifico: Chiara Epifani

A cura di:  
Roberta Alilla, Giovanni Dal Monte, Chiara  
Epifani, Barbara Parisse

Grafica di copertina: Roberta Ruberto, Mario  
Cariello

**IPHEN**  
**Italian Phenological Network**



**BOLLETTINO FENOLOGICO**  
**PHENOLOGICAL BULLETIN**

**3 giugno 2021 - 2021 June 3**

*Vitis vinifera, Olea europaea e Castanea sativa*

Elaborazioni eseguite su dati fenologici prodotti dalla rete di rilevatori volontari aderenti al progetto IPHEN e su dati meteo-climatologici NOAA-GSOD.

The outputs hereafter presented are based on phenological data collected by the network of volunteer observers of IPHEN project and on NOAA-GSOD meteo-climate data.

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

*Attività finanziata nell'ambito della Rete Rurale Nazionale 2014-2020, progetto AGROMETEORE  
CREA Centro di ricerca Agricoltura e Ambiente*

## INDICE - INDEX

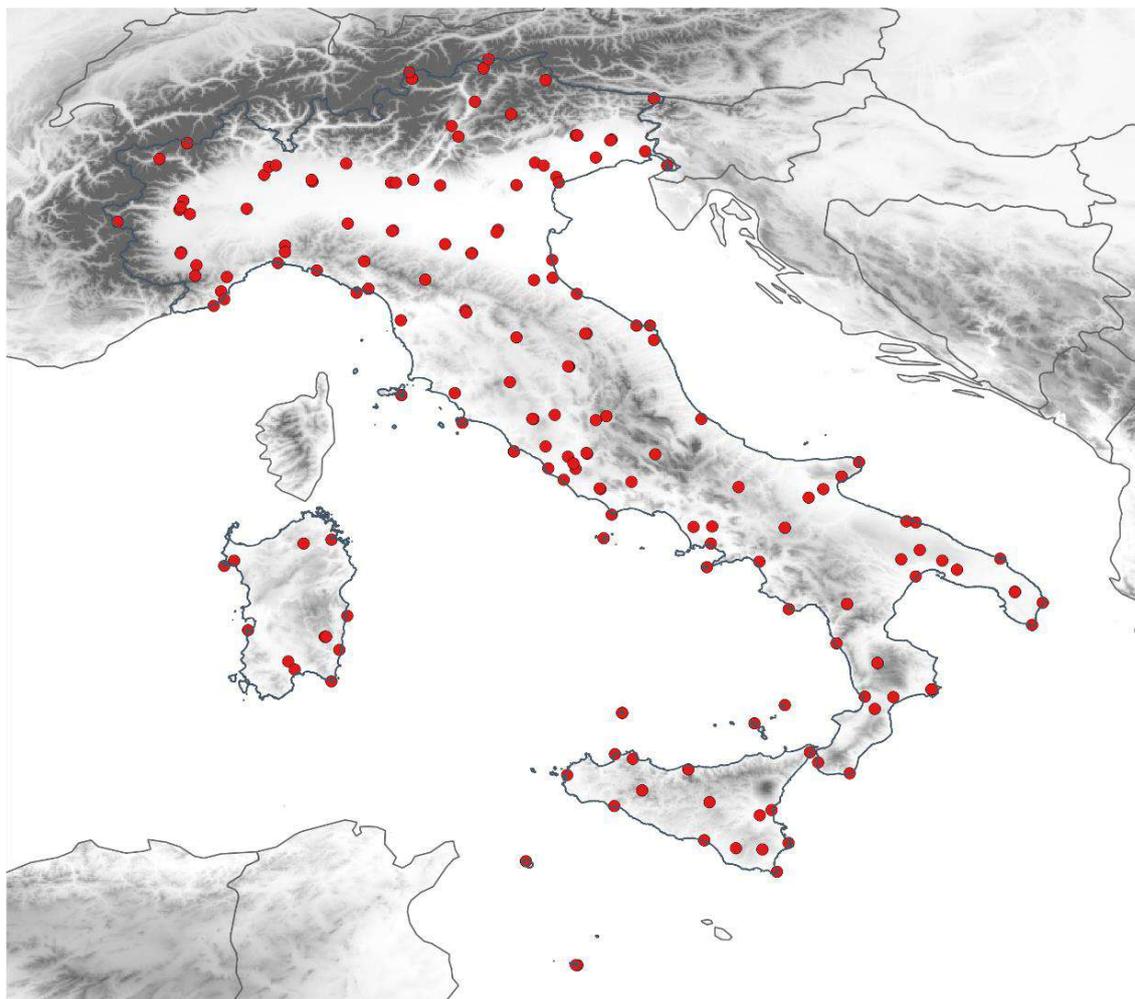
---

dati METEOROLOGICI – METEOROLOGICAL data.....	5
FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW .....	8
Vite – Grapevine.....	8
Foto dai rilevatori – Cabernet sauvignon .....	9
Foto dai rilevatori - Chardonnay .....	11
Olivo – Olive .....	12
Foto dai rilevatori .....	13
Castagno – Chestnut.....	14
Foto dai rilevatori.....	15
PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE .....	16

## DATI METEOROLOGICI – METEOROLOGICAL DATA

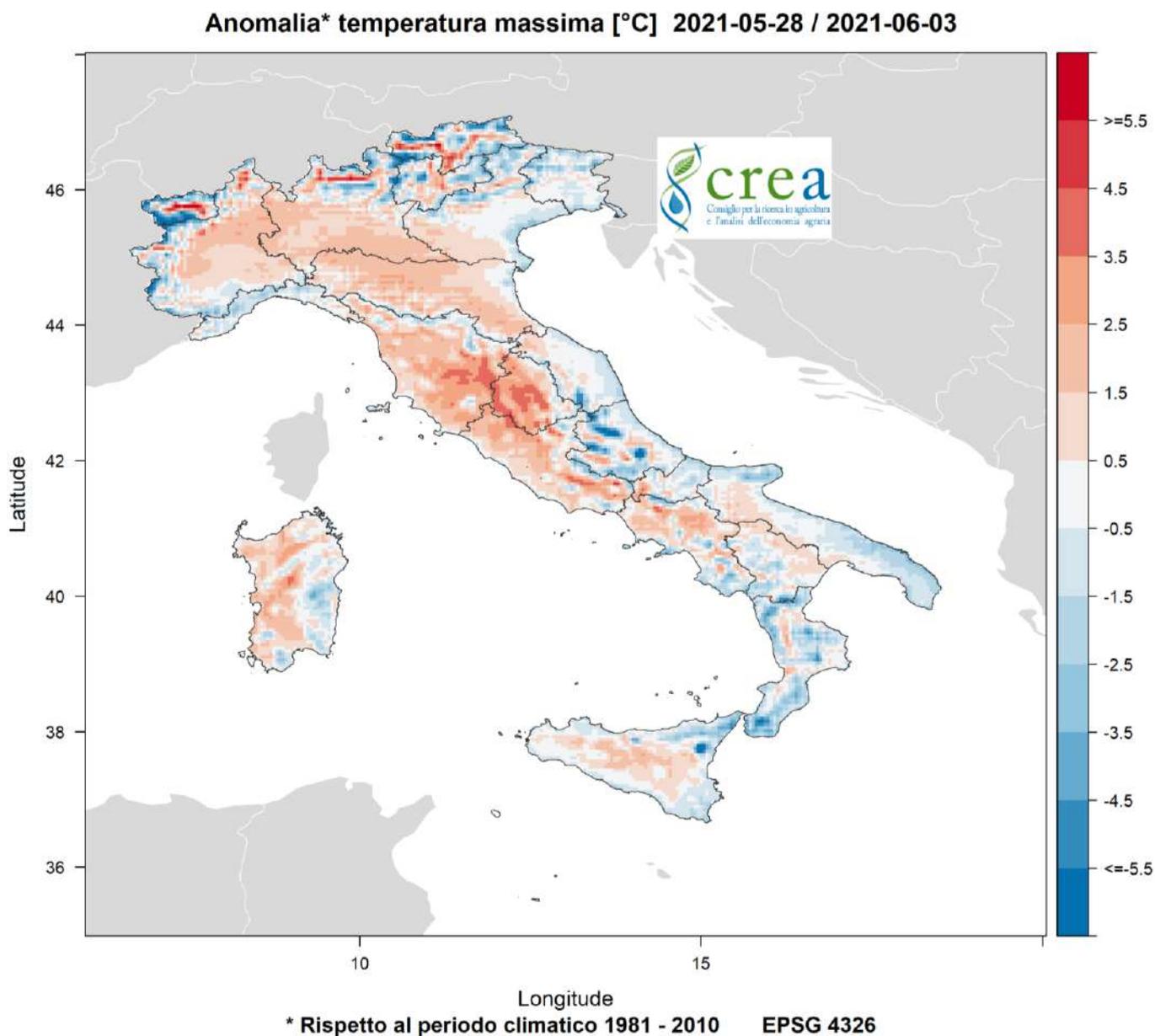
---

Le elaborazioni meteo e fenologiche utilizzano i dati di temperatura giornaliera delle stazioni del "Global Surface Summary of the Day" (GSOD) del NCDC/NOAA. Il trentennio di riferimento 1981-2010 è tratto dalla banca dati del Centro CREA-Agricoltura e Ambiente. L'inquadramento meteo-climatico è basato sugli ultimi sette giorni di dati GSOD, disponibili quasi in tempo reale, integrati con le previsioni giornaliere del modello COSMO-ME ottenute tramite il Servizio Meteorologico dell'Aeronautica Militare, fino alla data di emissione del bollettino.



*Fig. 1 – Stazioni meteorologiche della rete GSOD. Meteorological stations of GSOD network*

CARTE DI ANOMALIA DI TEMPERATURA



*Fig. 2 – Anomalia della temperatura massima nel periodo in esame rispetto alla media 1981 - 2010.  
Anomaly of maximum temperature for the analyzed period with reference to the 1981-2010 mean values.*

Anomalia\* temperatura minima [°C] 2021-05-28 / 2021-06-03

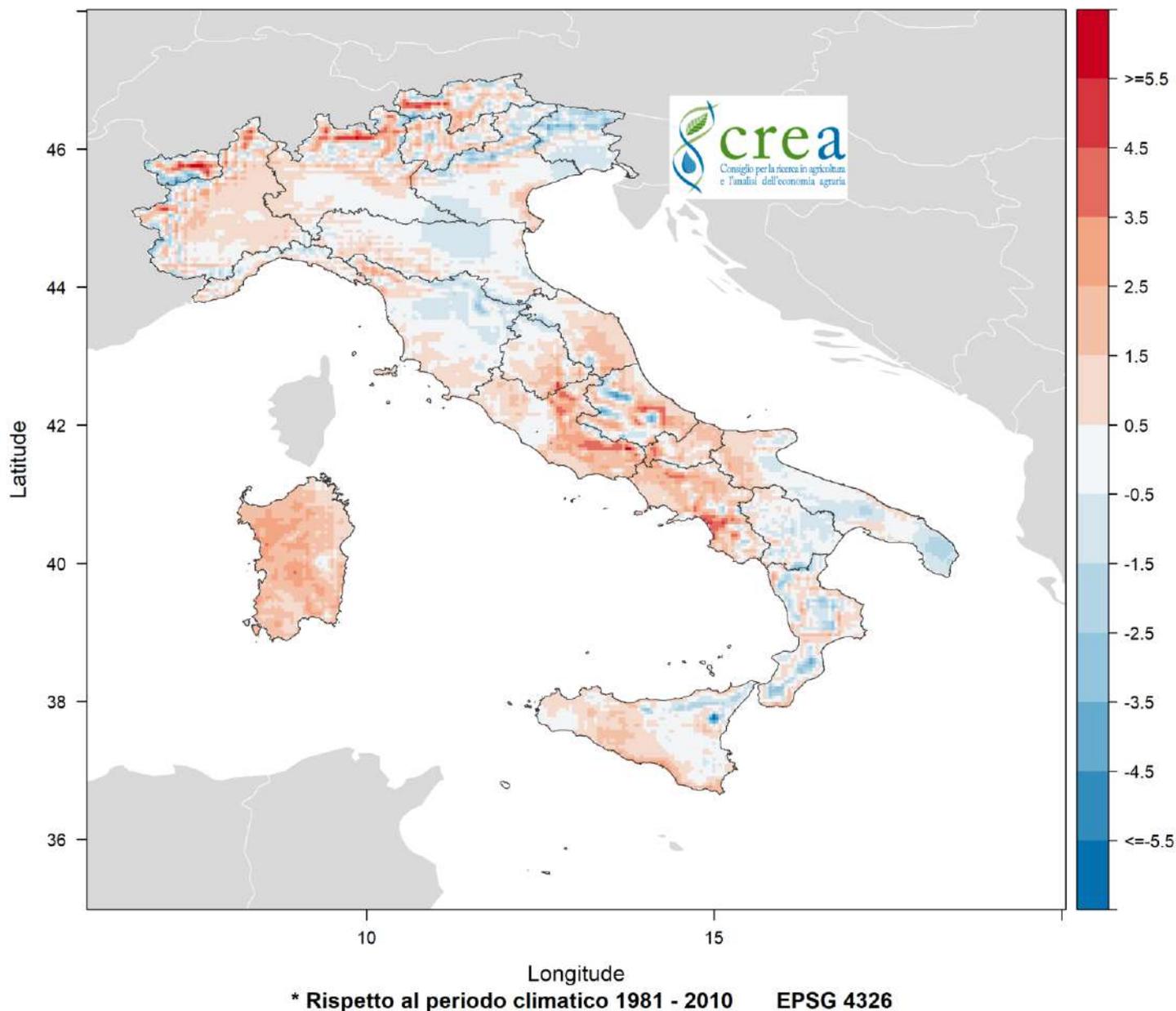


Fig. 3 – Anomalia della temperatura minima nel periodo in esame rispetto alla media 1981 - 2010. Anomaly of minimum temperature for the analyzed period with reference to the 1981-2010 mean values.

## FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW

### Vite – Grapevine

#### CARTA DI ANALISI cv Cabernet-Sauvignon

Di seguito, è presentata la carta di analisi per vite cv Cabernet Sauvignon. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 8 siti tra il 1e il 3 giugno.

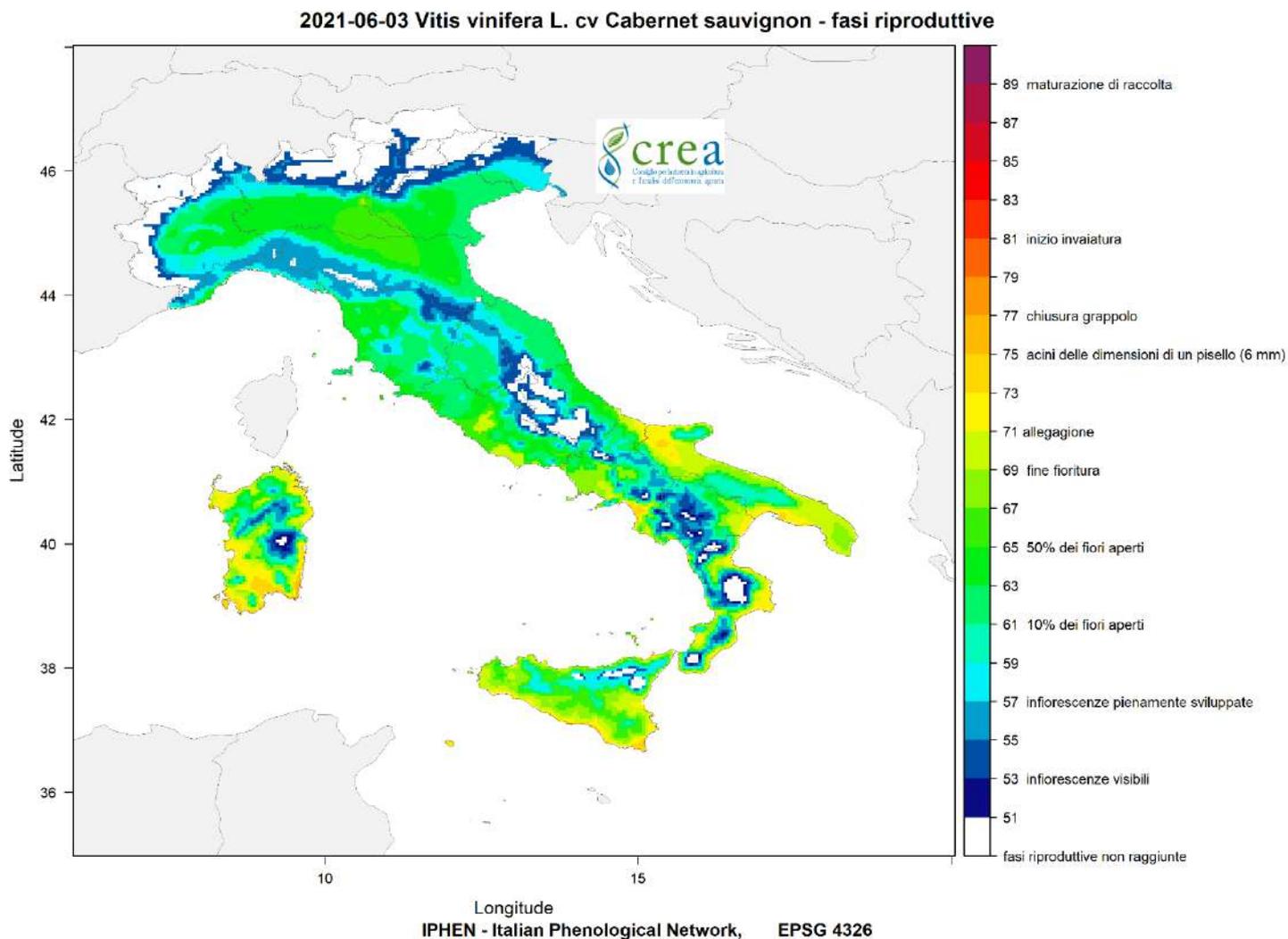


Fig. 5 – Carta di analisi per Vitis cv Cabernet sauvignon. Analysis map sites for Vitis cv Cabernt sauvignon

Foto dai rilevatori – Cabernet sauvignon



BBCH65 - Foto di Centro Agrometeo Locale CAL (PU)

**CARTA DI ANALISI cv Chardonnay**

Di seguito, è presentata la carta di analisi per vite cv Chardonnay. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 10 siti tra il 31 maggio e il 3 giugno.

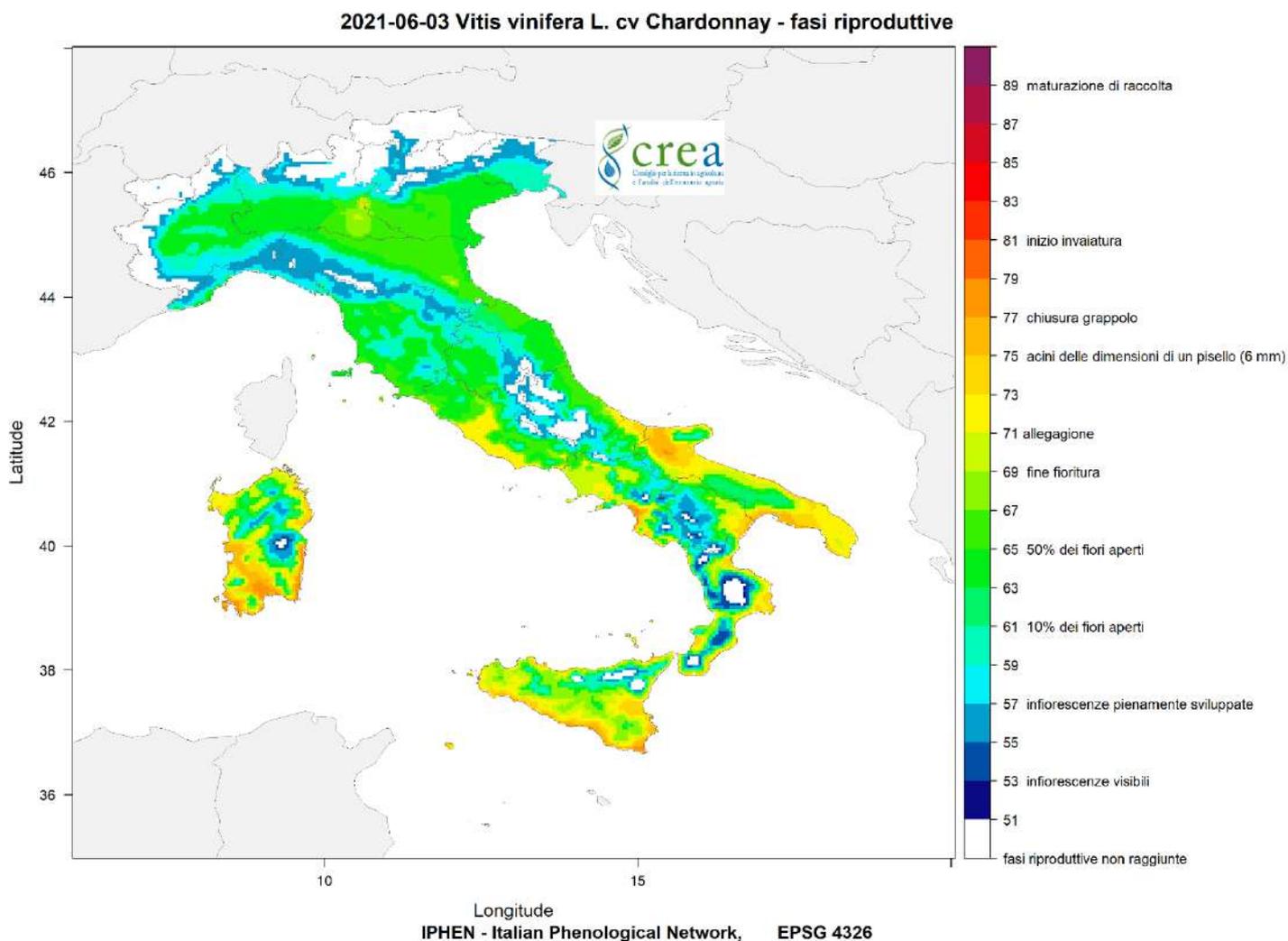


Fig. 6 – Carta di analisi per *Vitis cv Chardonnay*. Analysis map sites for *Vitis cv Chardonnay*.

Foto dai rilevatori - Chardonnay



BBCH67 - Foto di Centro Agrometeo Locale CAL (PU)

## Olivo – Olive

### CARTA DI ANALISI *Olea europaea*

Di seguito, è presentata la carta di analisi per olivo. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 14 siti tra il 17 e il 20 maggio.

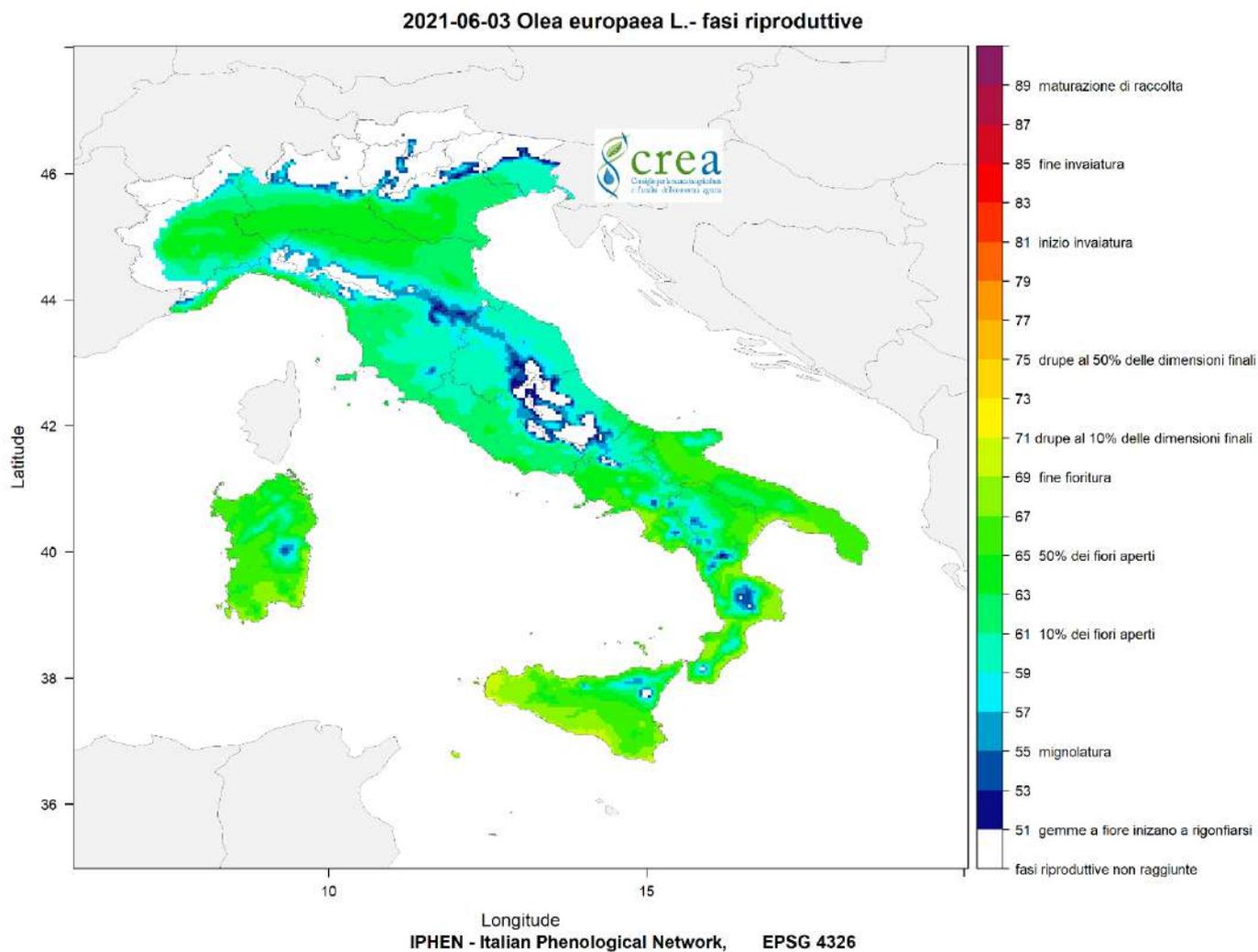


Fig. 7 – Carta di analisi per *Olea europaea*. Analysis map sites for *Olea europaea*.

Foto dai rilevatori



BBCH60 - Foto di Centro Agrometeo Locale CAL (PU)

## Castagno – Chestnut

### PUNTI DI RILIEVO *Castanea sativa*

Di seguito, è presentata la carta che riporta i valori di BBCH per il castagno nei punti di rilievo monitorati questa settimana. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 4 siti tra il 1 e il 3 giugno.



Fig. 8 – Punti di rilievo per *Castanea sativa*. Observation sites for *Castanea sativa*.

Foto dai rilevatori



BBCH55 - Foto di F. Valentini (TN)

**PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE**

---

**Giovedì 10 giugno / Thursday June 10**

**RETERURALE  
NAZIONALE  
20142020**

RETE RURALE NAZIONALE

Autorità di gestione  
Ministero delle politiche agricole alimentari e forestali  
Via XX Settembre, 20 Roma  
[www.reterurale.it](http://www.reterurale.it)  
[redazionerrn@politicheagricole.it](mailto:redazionerrn@politicheagricole.it)  
[@reterurale](https://www.instagram.com/reterurale)  
[www.facebook.com/reterurale](https://www.facebook.com/reterurale)