



BOLLETTINO FENOLOGICO PHENOLOGICAL BULLETIN

4 giugno 2020
2020 June 4

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

Piano biennale 2019-20

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

4 giugno 2020 - 2020 June 4

Vitis vinifera, Olea europaea, 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

*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
Olivo – Olive	10
Foto dai rilevatori	11
Castagno – Chestnut.....	12
Foto dai rilevatori	13
PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE	14

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, disponibili quasi in tempo reale. Il trentennio di riferimento 1981-2010 è tratto dalla banca dati del Centro CREA-AA.

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 meteorologico 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.

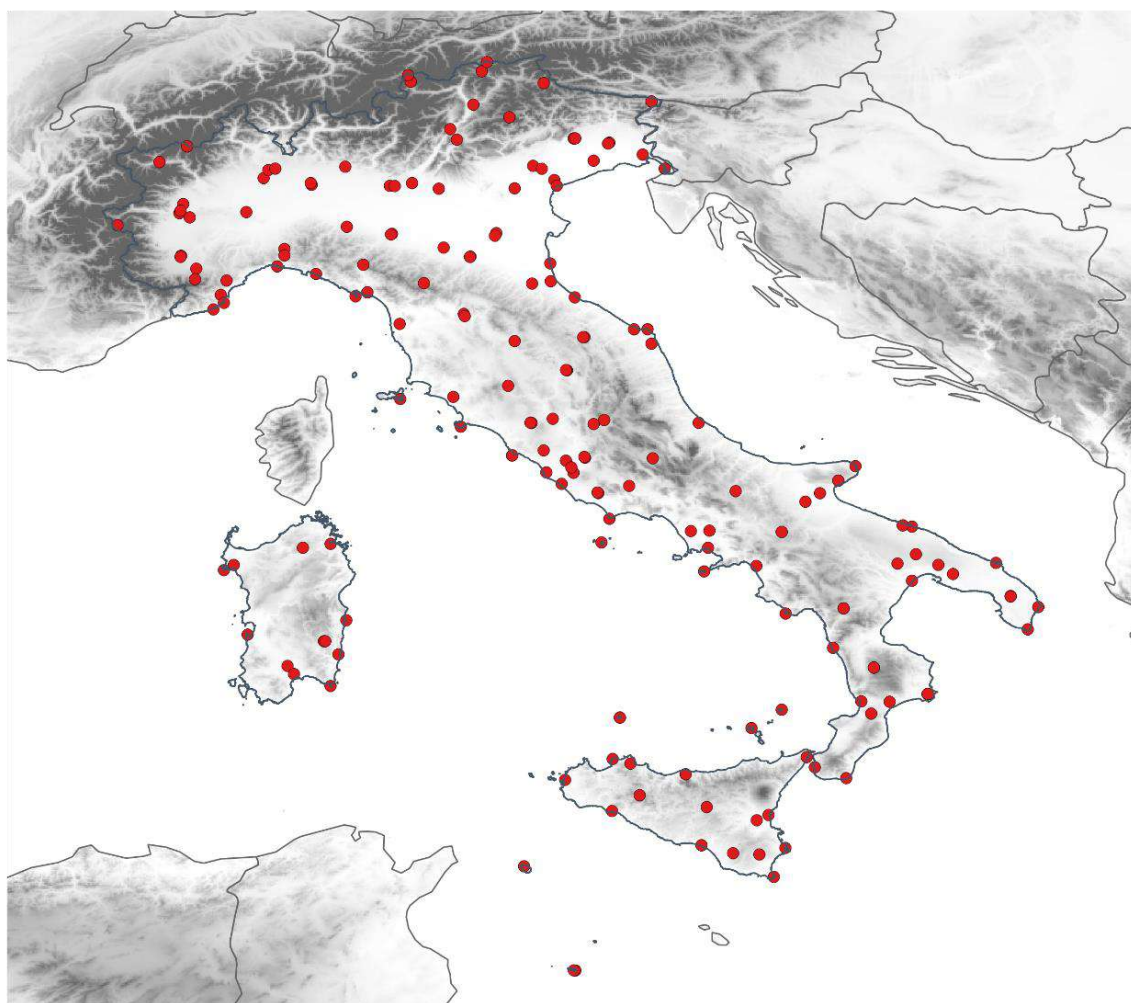
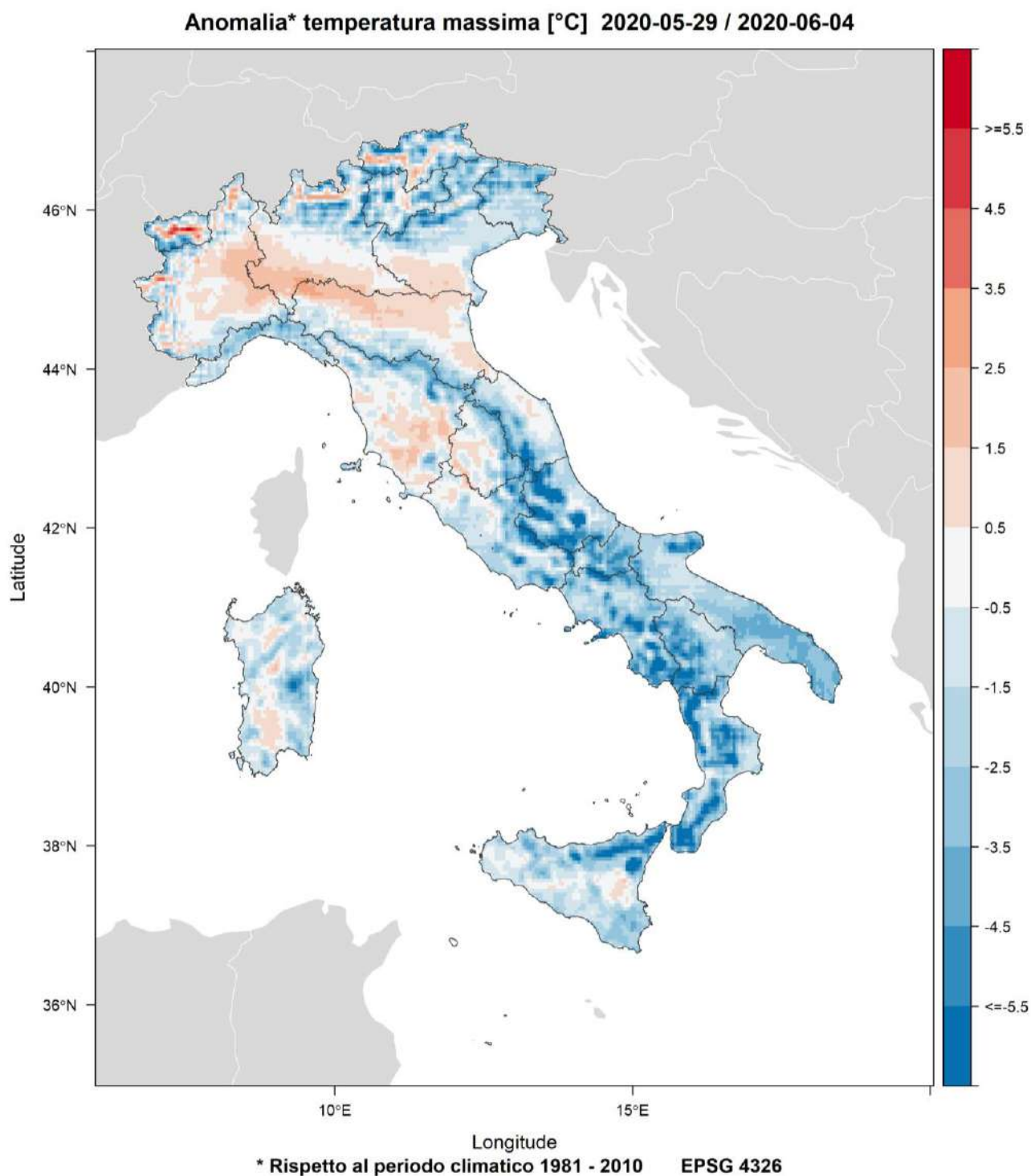


Fig. 1 – Stazioni meteorologiche della rete GSOD. Meteorological stations of GSOD network

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.*

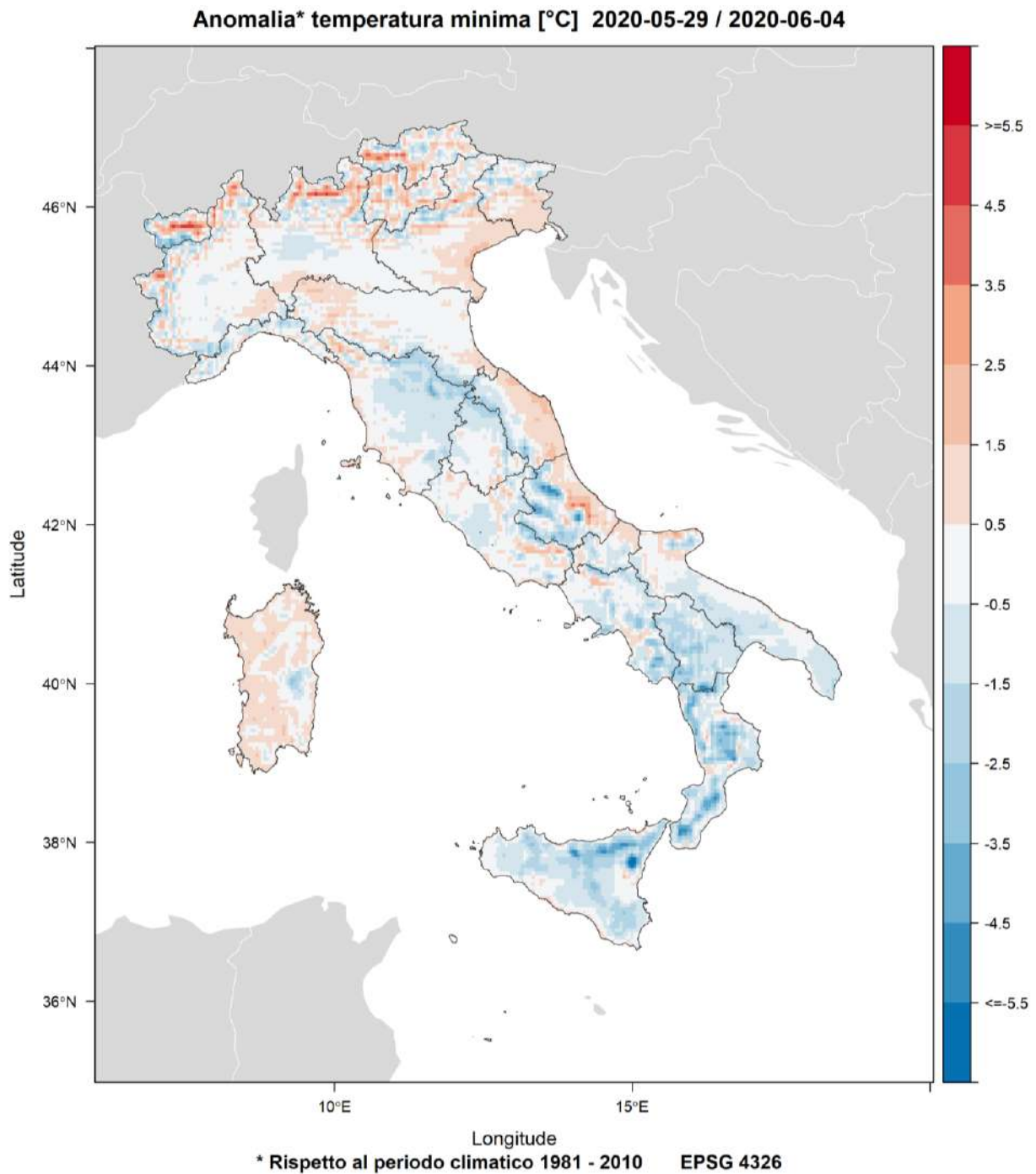


Fig. 3 – Anomalia della temperatura minima nel periodo in esame rispetto alla media 1981 - 2010. Anomaly of minimum temperature for the analyzed period with reference to the 1981-2010 mean values

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 6 siti tra il 3 e il 4 giugno.

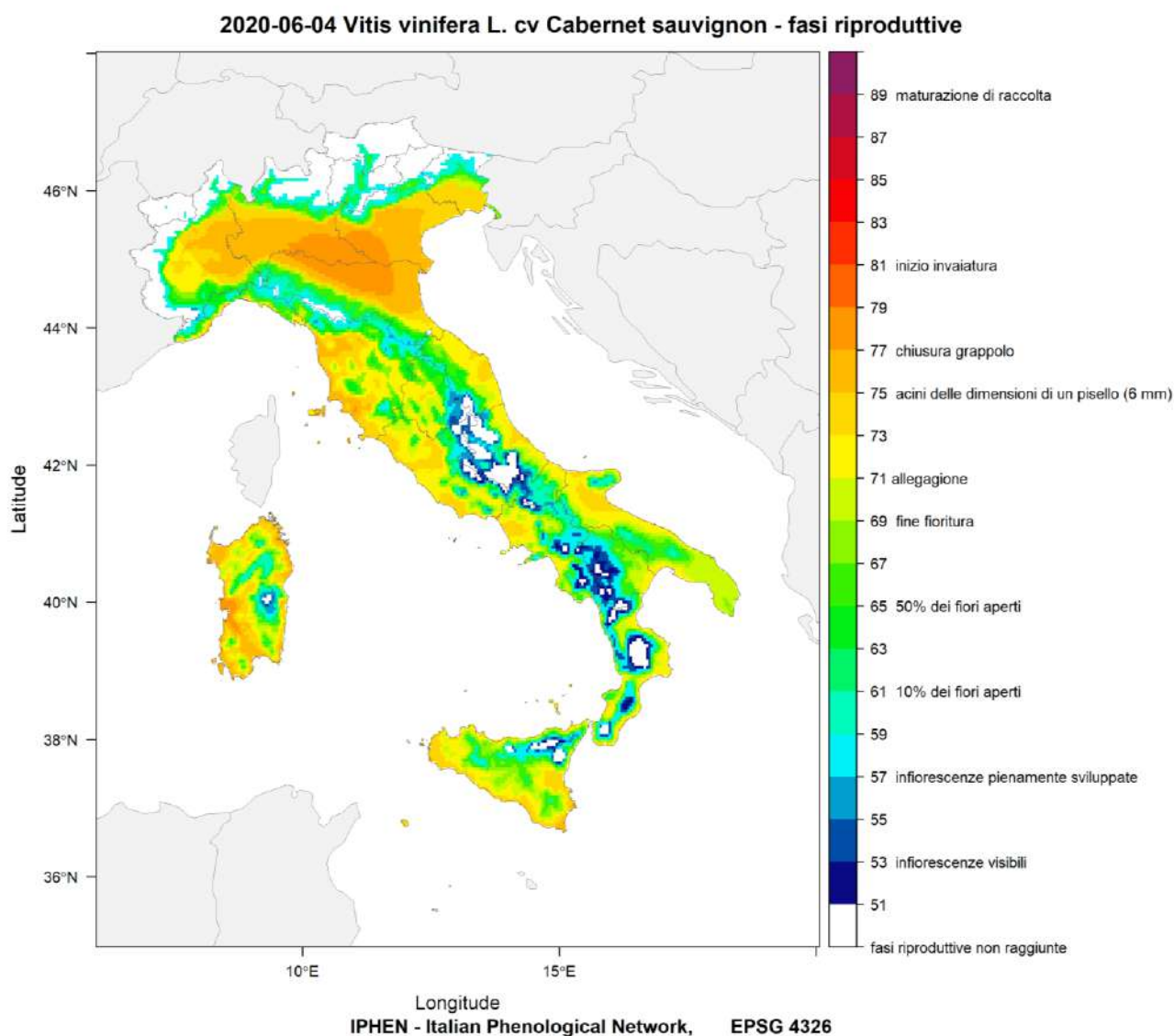


Fig. 4 – Carta di analisi per *Vitis vinifera* cv Cabernet Sauvignon. Analysis map for *Vitis vinifera* cv Cabernet Sauvignon.

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 6 siti tra il 3 e il 4 giugno.

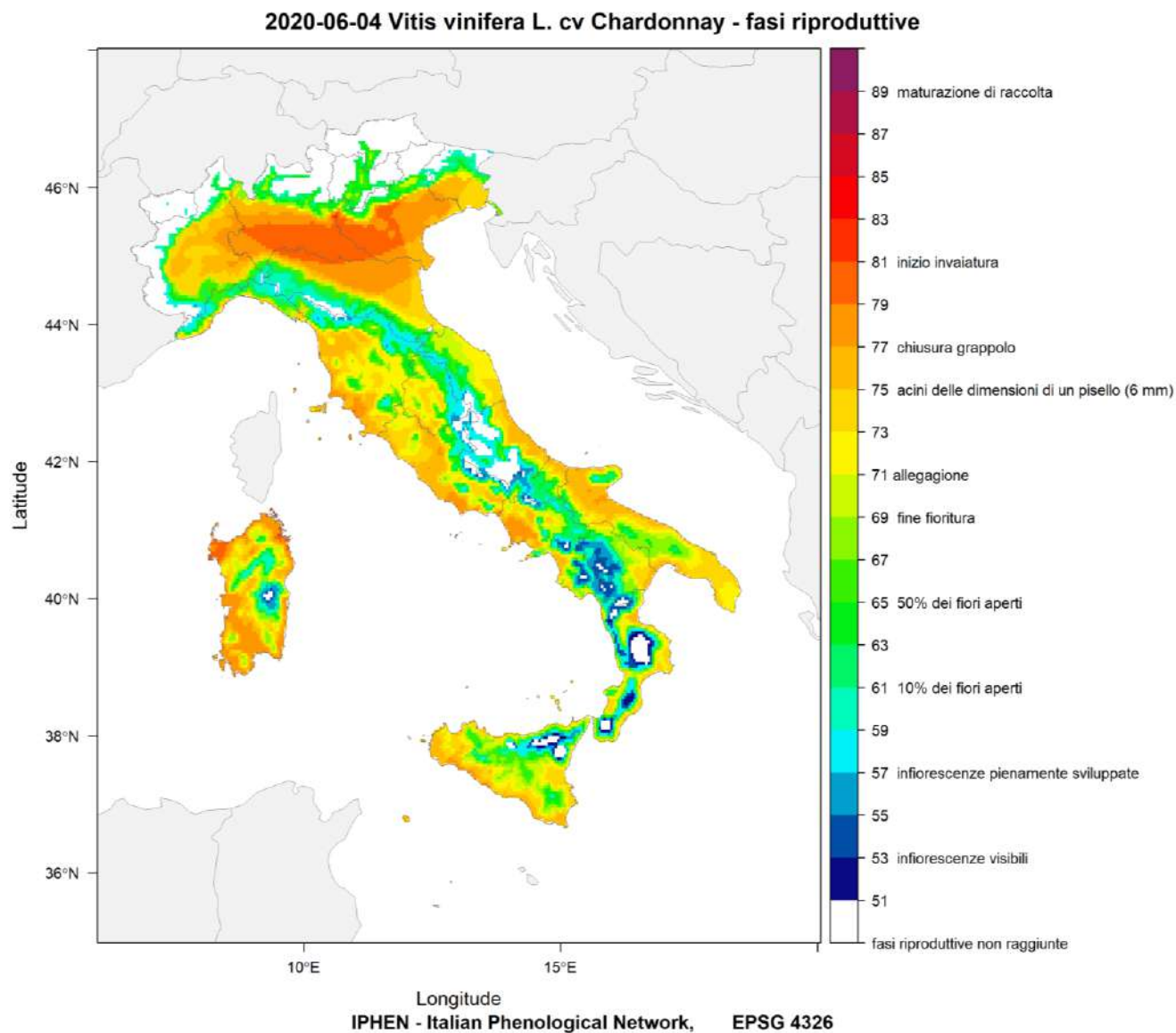


Fig. 5 – Carta di analisi per *Vitis vinifera* cv Chardonnay. Analysis map for *Vitis vinifera* cv Chardonnay.

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 15 siti tra il 1° e il 4 giugno.

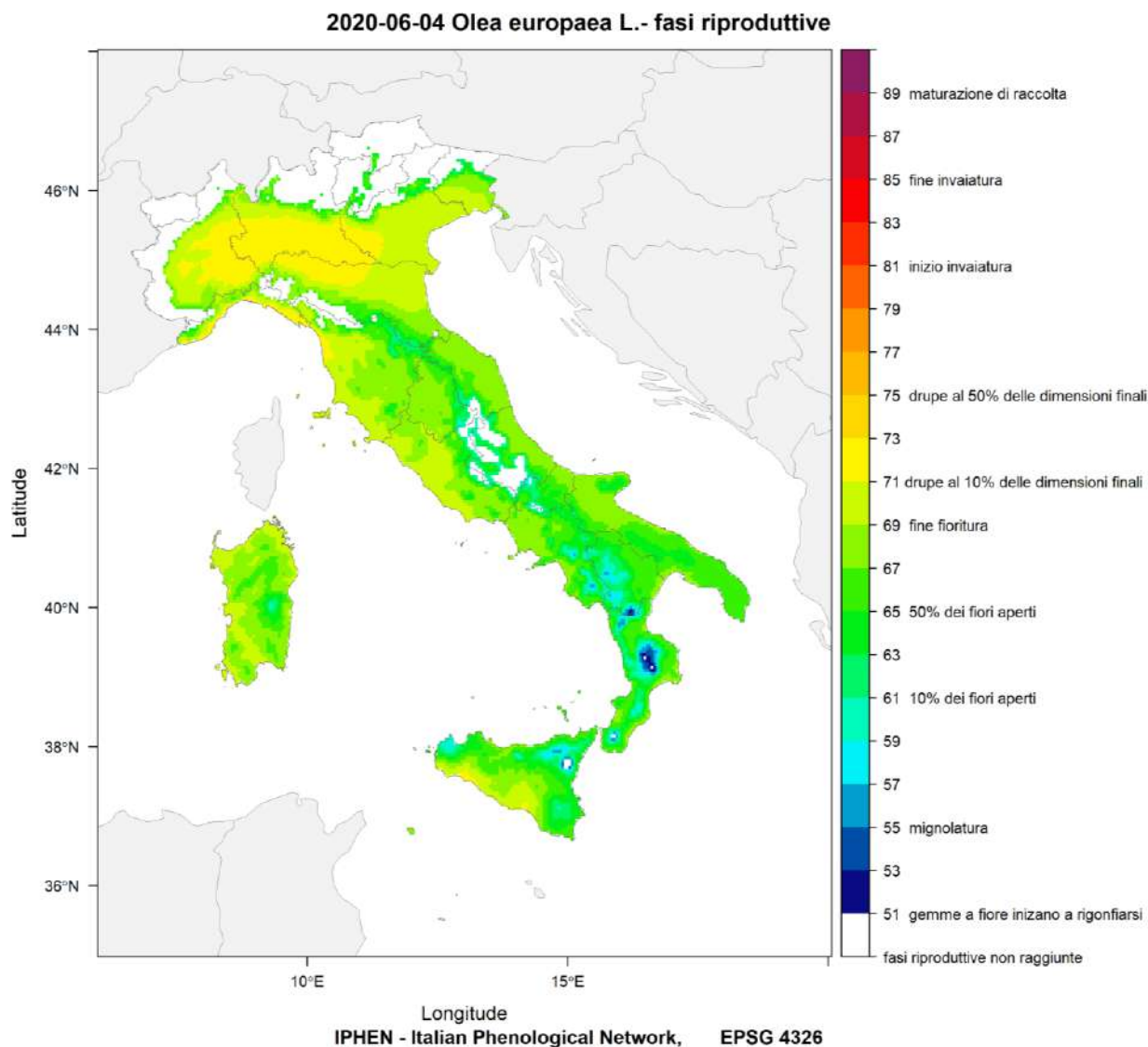


Fig. 6 – Punti di rilievo per *Olea europaea*. Observation sites for *Olea europaea*.

Foto dai rilevatori



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 rilievi monitorati questa settimana. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 7 siti tra il 3 e il 4 giugno.



Fig. 7 – Punti di rilievo per *Castanea sativa*. Observation sites for *Castanea sativa*.

Foto dai rilevatori



PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE

Giovedì 11 giugno / Thursday June 11

**RETERURALE
NAZIONALE
20142020**

RETE RURALE NAZIONALE

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