



BOLLETTINO FENOLOGICO PHENOLOGICAL BULLETIN

16 maggio 2019
2019 May 16

**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, Gabriele Cola, Giovanni
Dal Monte, Chiara Epifani, Barbara
Parisse, Luigi Mariani

Grafica di copertina: Roberta Ruberto,
Mario Cariello

IPHEN

Italian Phenological Network



BOLLETTINO FENOLOGICO

PHENOLOGICAL BULLETIN

16 maggio 2019 - 2019 May 16

Robinia pseudoacacia., Vitis vinifera, Olea europaea

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

ANDAMENTO METEOROLOGICO - METEOROLOGICAL OVERVIEW.....	5
FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW	8
Robinia - Locust tree.....	8
Vite - Grapevine.....	9
Olivo - Olive.....	12
PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE	14

ANDAMENTO METEOROLOGICO – METEOROLOGICAL OVERVIEW

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.

L'inquadramento meteo-climatico è basato sugli ultimi sette giorni di dati GSOD disponibili alla data di emissione del bollettino, pertanto le elaborazioni meteorologiche e fenologiche potrebbero non essere temporalmente allineate alla settimana dei rilevamenti in campo.

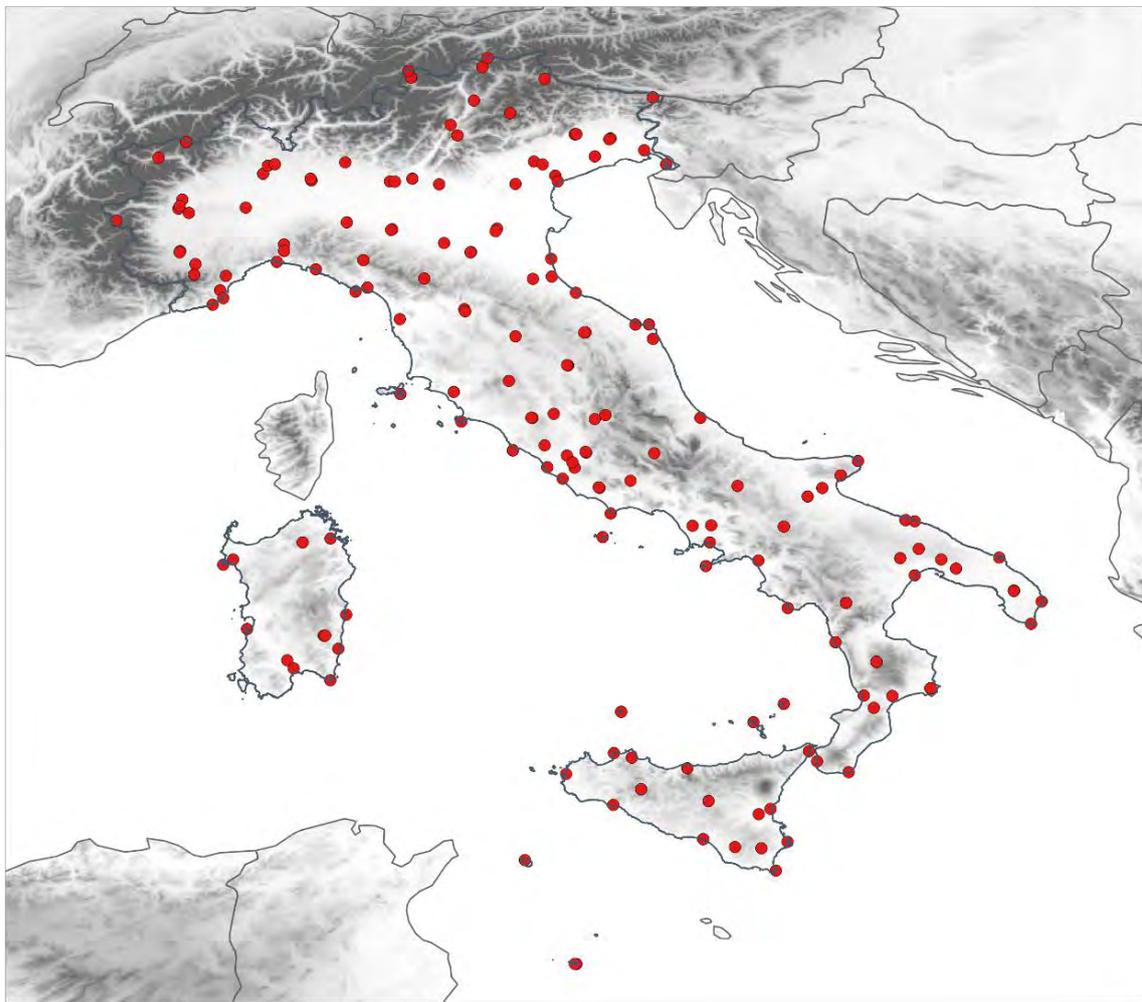


Fig. 1 – Stazioni meteorologiche della rete GSOD. Meteorological stations of GSOD network

Anomalia* temperatura massima [°C] 2019-05-07 / 2019-05-13

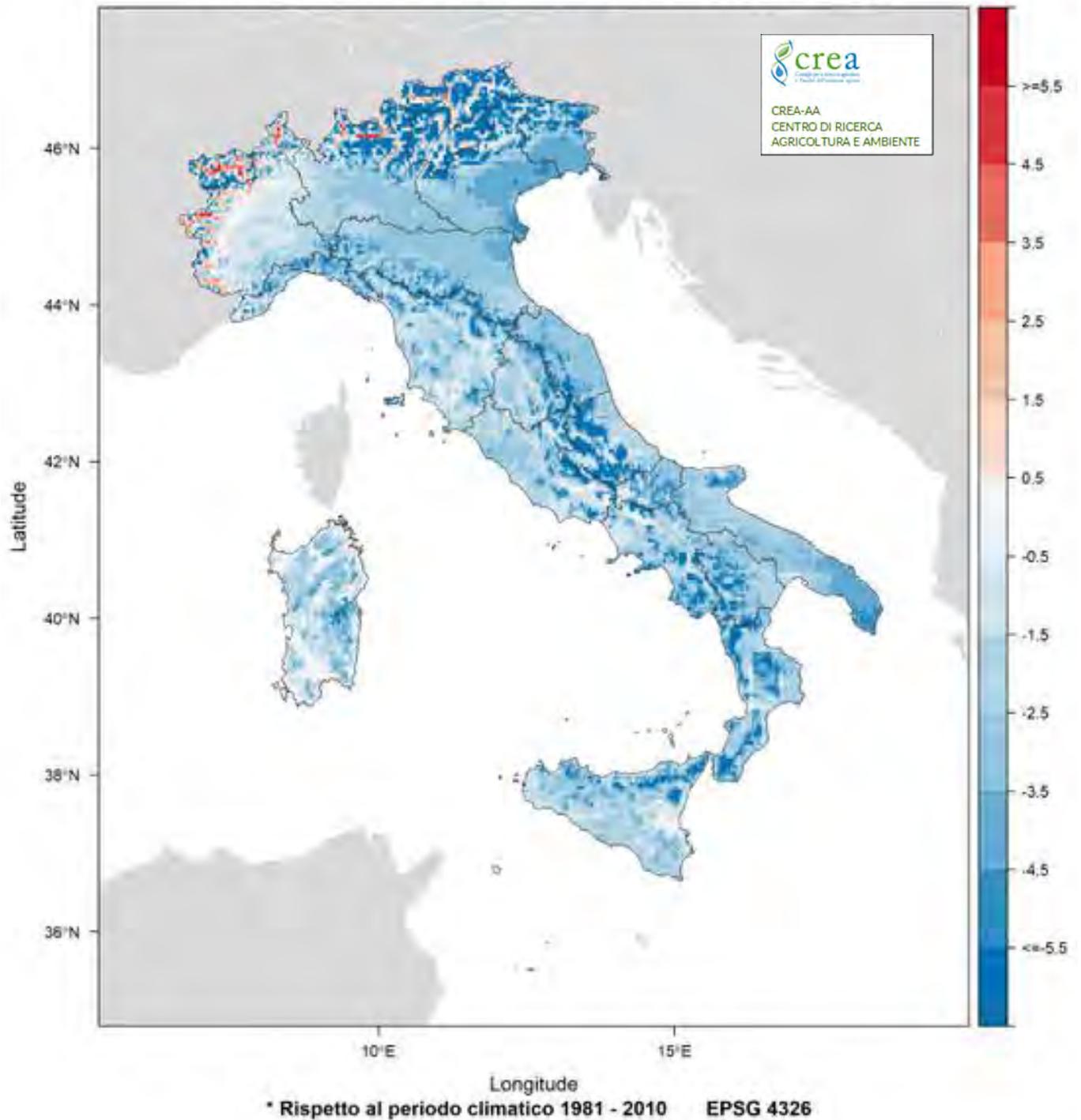


Fig. 2 – Anomalia della temperatura massima nel periodo in esame rispetto alla media 1981 - 2010. Anomaly of maximum temperature for the analyzed period with reference to the 1981-2010 mean values.

Anomalia* temperatura minima [°C] 2019-05-07 / 2019-05-13

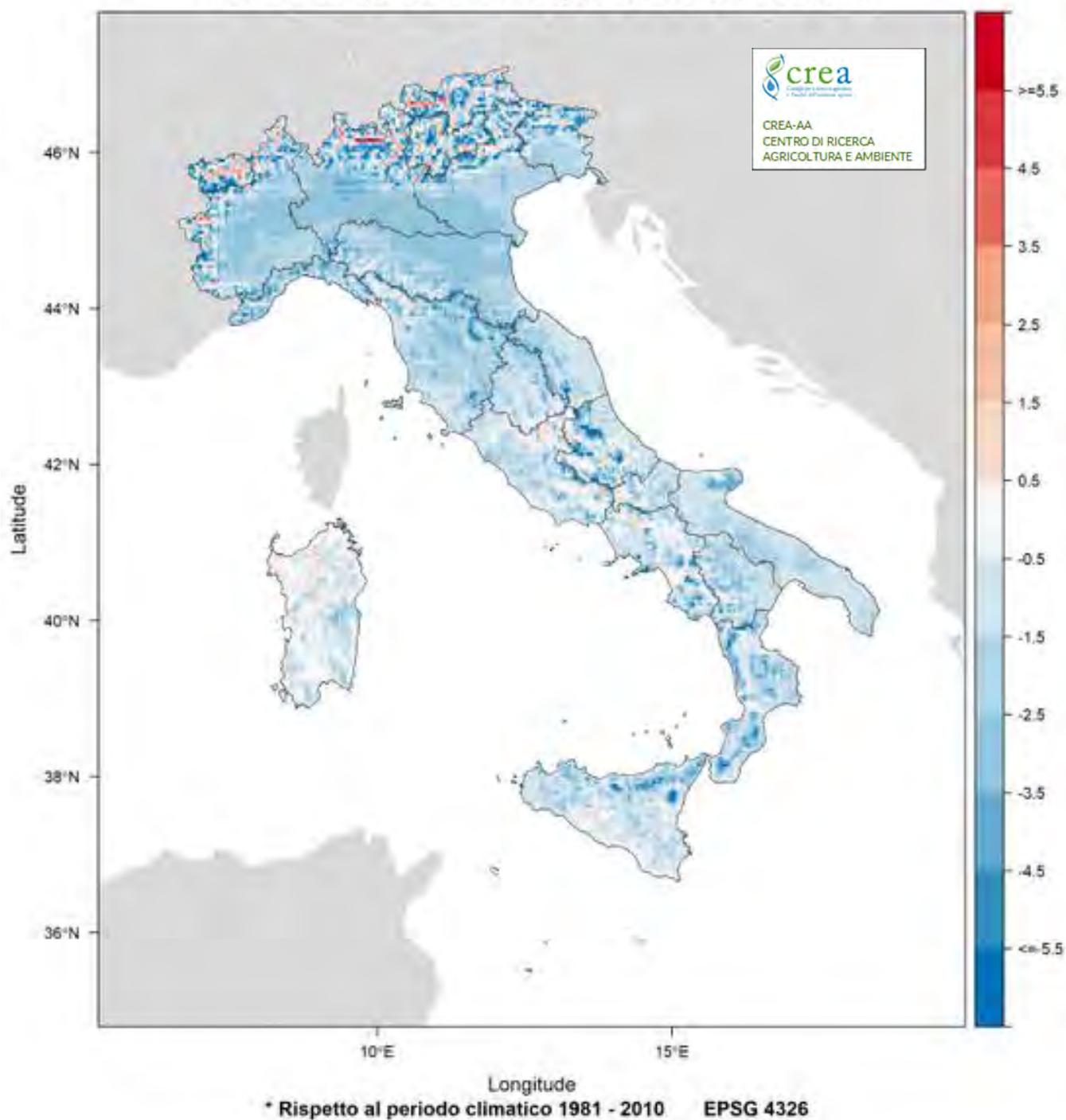


Fig.3 - Anomalia della temperatura minima nel periodo in esame rispetto alla media 1981-2010. Anomaly of minimum temperature for the analyzed period with reference to the 1981-2010 mean values

FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW

Robinia – Locust tree

CARTA DI ANALISI *Robinia pseudoacacia*

Di seguito, è presentata la carta di analisi dello sviluppo fenologico della Robinia. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 20 siti tra il 14 e il 16 maggio.

2019-05-16 *Robinia pseudoacacia* L.

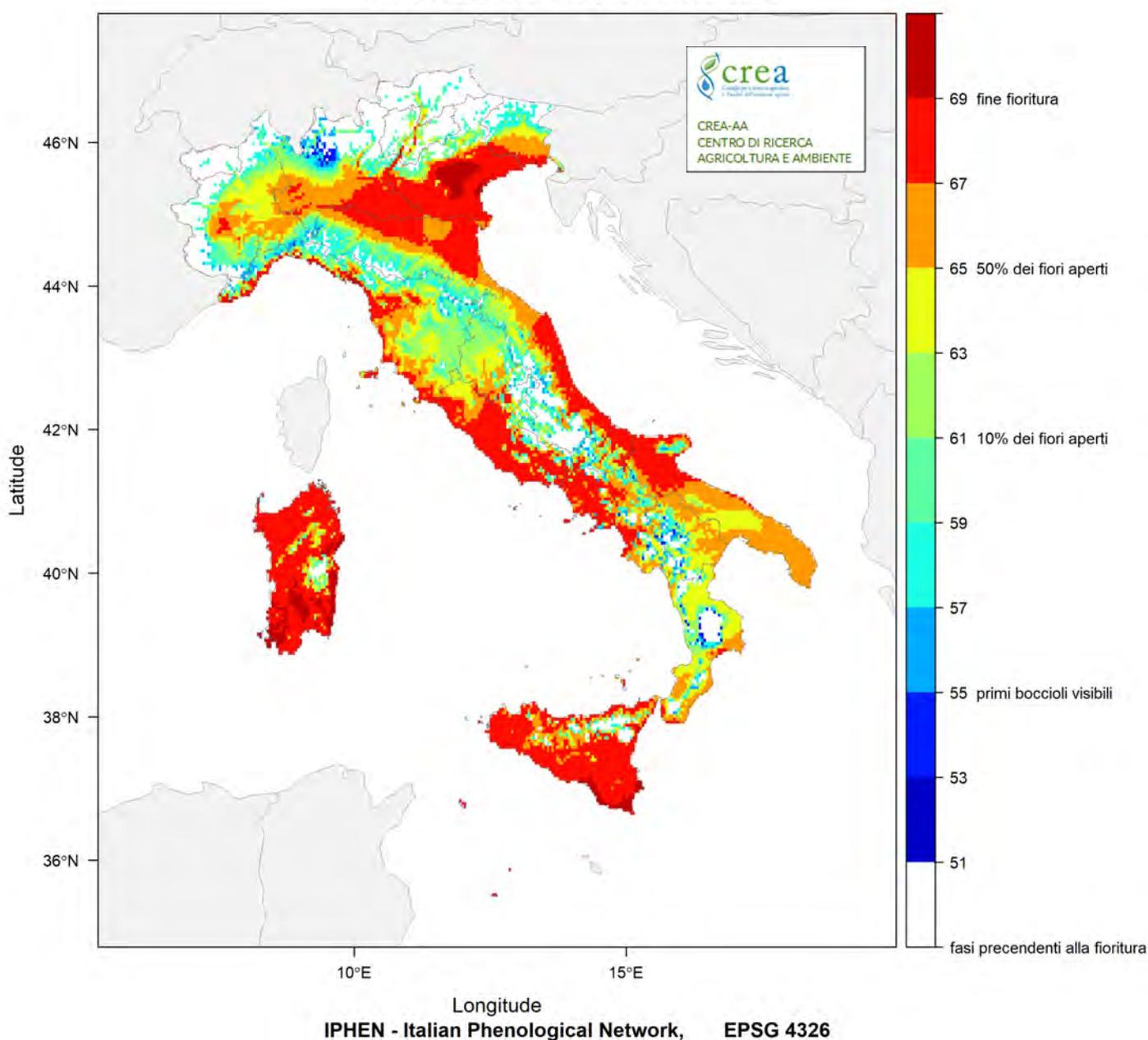


Fig. 4 – Carta di analisi per *Robinia pseudoacacia*. Analysis map for *Robinia pseudoacacia*.

Vite - Grapevine

CARTA DI ANALISI cv Chardonnay

Di seguito, è presentata la carta di analisi dello sviluppo fenologico di Vite cv. Chardonnay. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 10 siti tra il 13 e il 16 maggio.

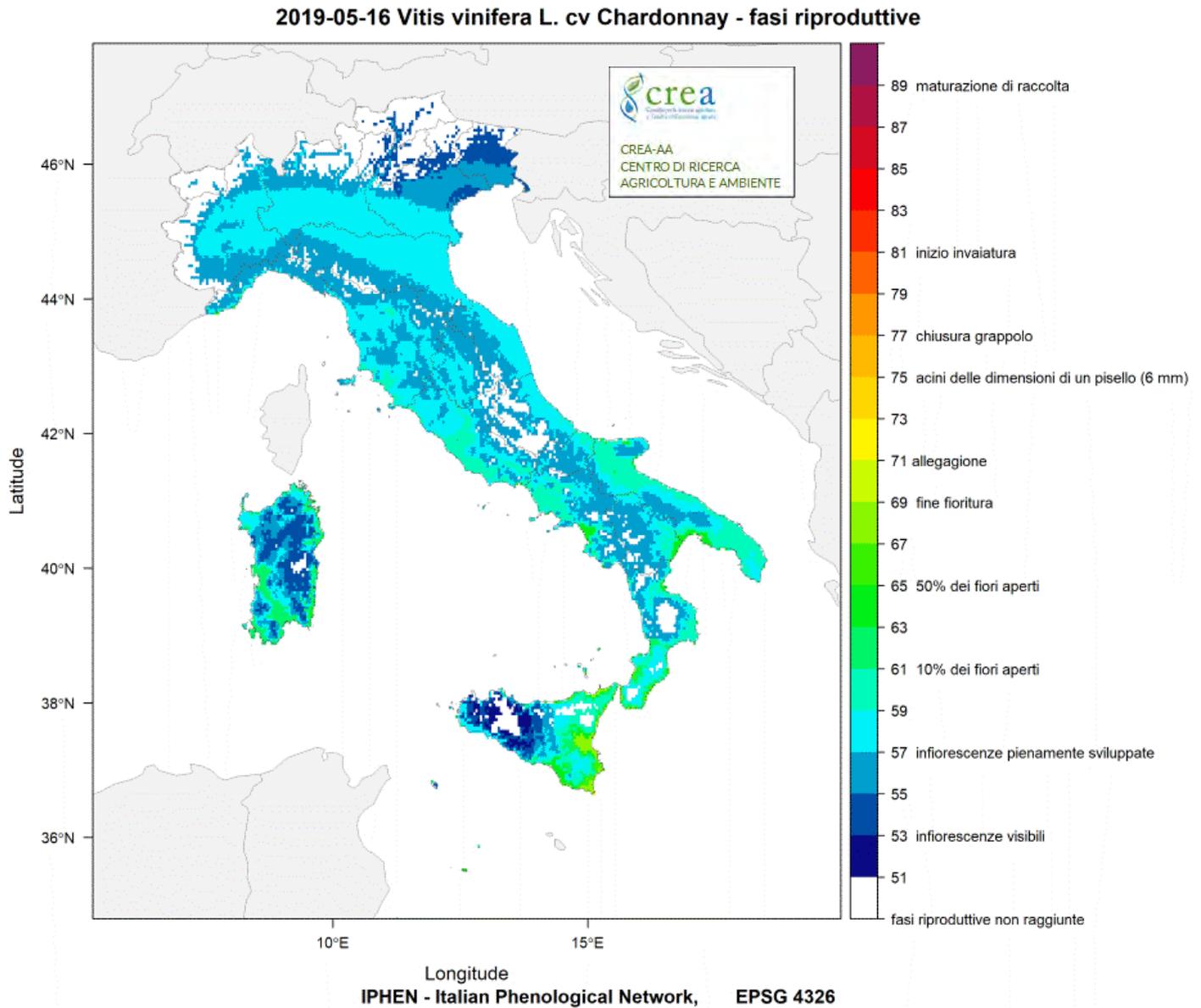


Fig. 5 - Carta di analisi per *Vitis vinifera* cv. Chardonnay. Analysis map for *Vitis vinifera* cv. Chardonnay

CARTA DI ANALISI cv Cabernet-Sauvignon

Di seguito, è presentata la carta di analisi dello sviluppo fenologico di Vite cv. Cabernet-Sauvignon. I rilievi fenologici di questa settimana, sono stati effettuati in 9 siti tra il 13 e il 16 maggio.

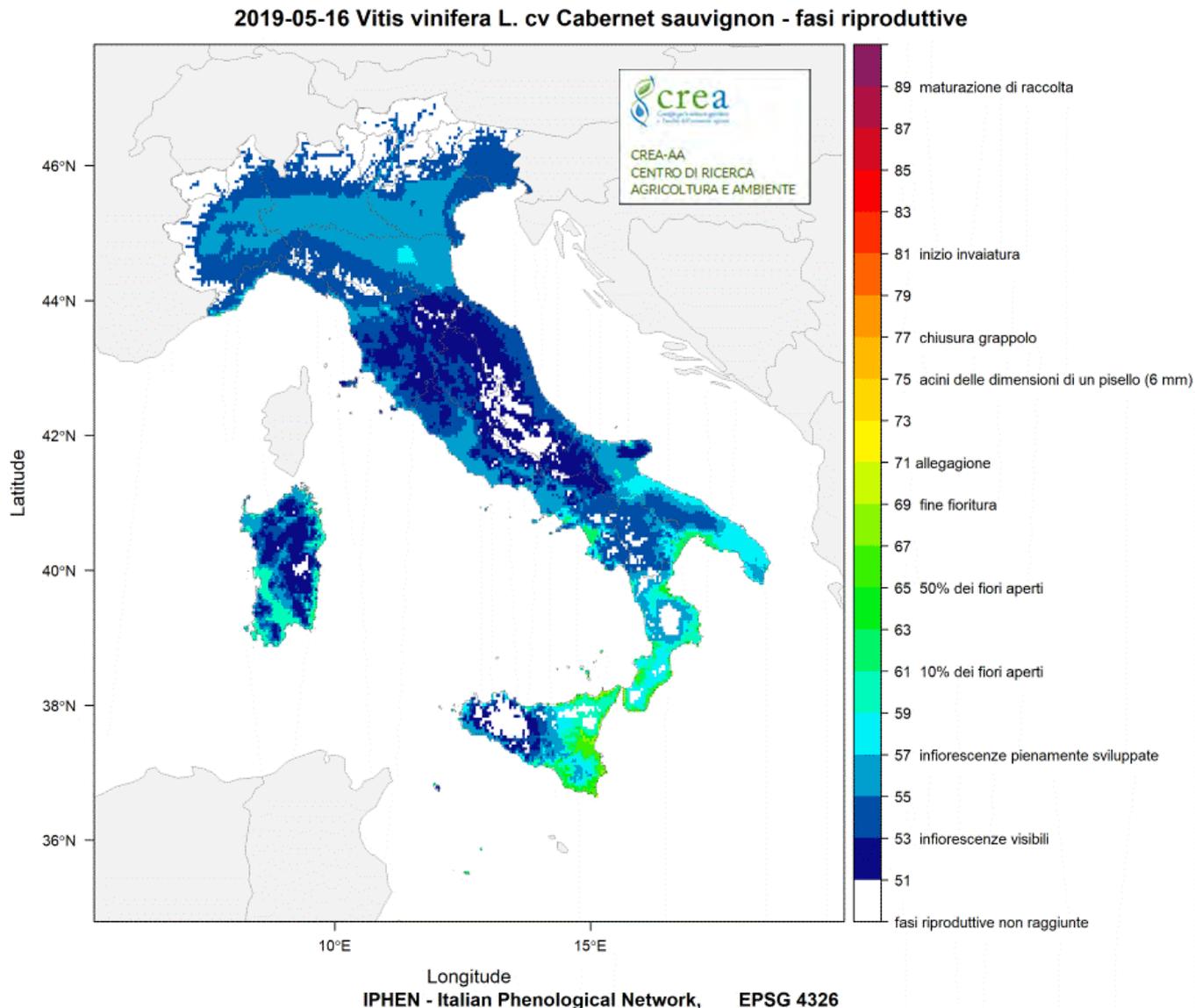


Fig. 6 – Carta di analisi per *Vitis vinifera* cv. Cabernet-Sauvignon. *Analysis map for Vitis vinifera* cv. Cabernet-Sauvignon

FOTO DAI RILEVATORI



Fig. 7 - Foto di Vally Forte TV01 e TV02 - BBCH55



Fig. 8 - Foto di Vally Forte TV01 - BBCH57

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 14 siti tra il 13 e il 16 maggio.

2019-05-16 *Olea europaea* L.- fasi riproduttive

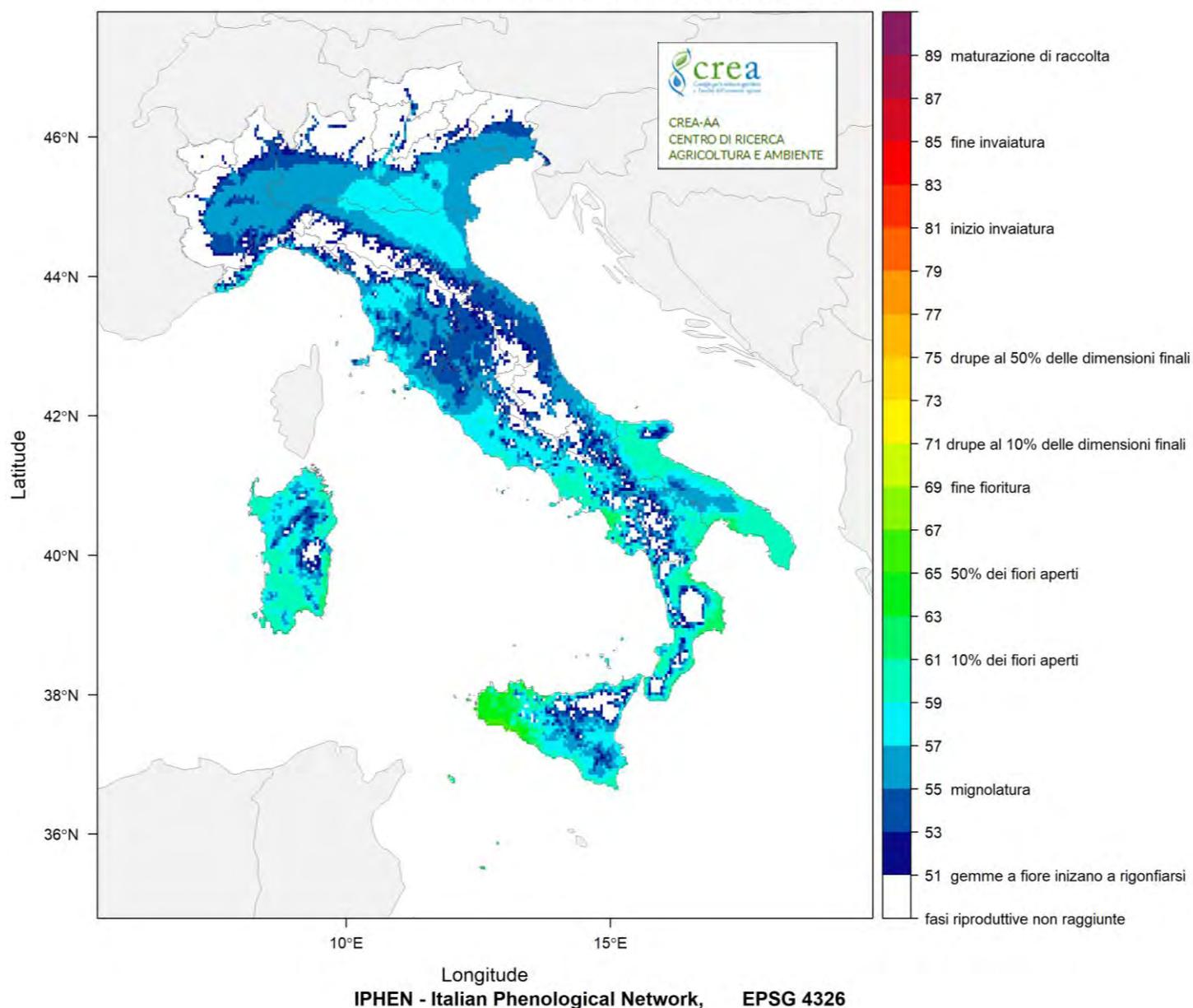


Fig. 9 - Carta di analisi per *Olea europaea*. Analysis map for *Olea europaea*.

FOTO DAI RILEVATORI

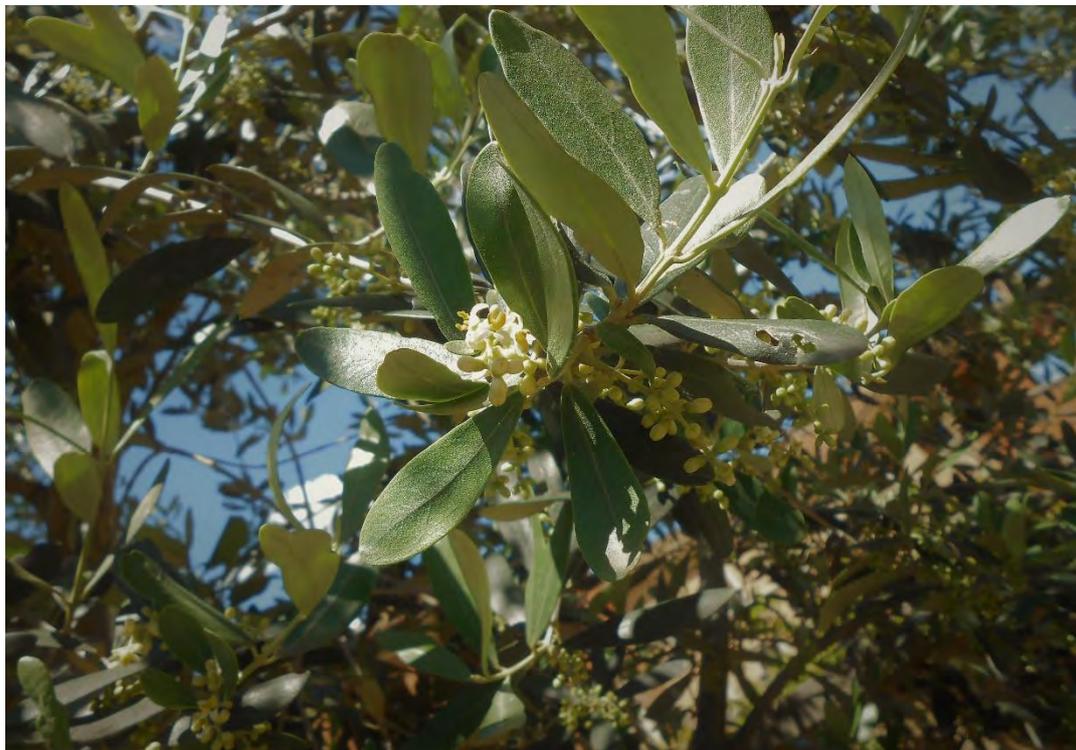


Fig. 10 - Foto di Eleonora Gerardi RM02- BBCH60



Fig. 11 - Foto di Giuseppe Pulighe SS02- BBCH55

PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE

Giovedì 23 maggio / Thursday May 23

**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