



BOLLETTINO FENOLOGICO PHENOLOGICAL BULLETIN

23 maggio 2019
2019 May 23

**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

23 maggio 2019 - 2019 May 23

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

INDICE - INDEX

ANDAMENTO METEOROLOGICO – METEOROLOGICAL OVERVIEW.....	6
FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW.....	8
Robinia – Locust tree.....	8
Vite – Grapevine.....	9
Olivo – Olive.....	13
PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE.....	16

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.

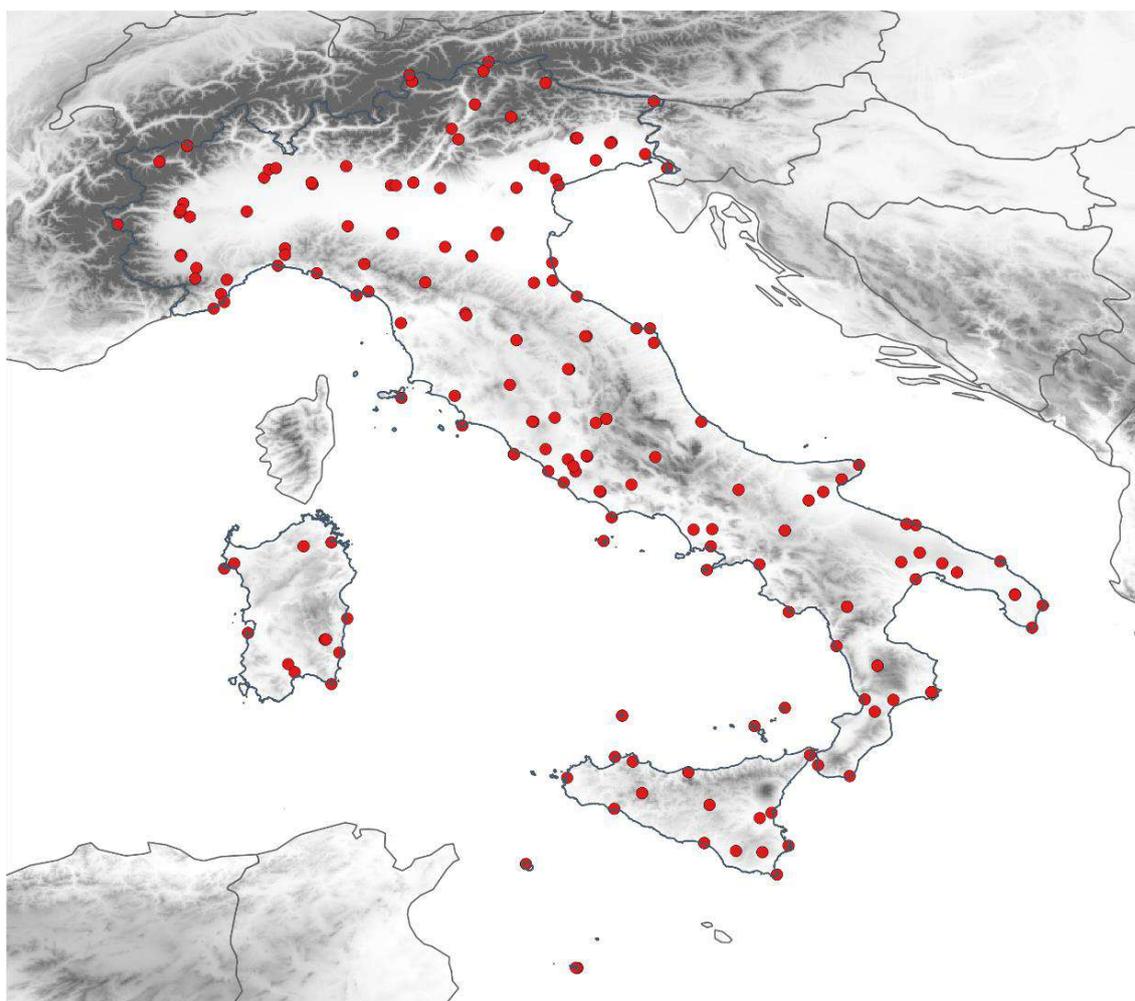


Fig. 1 – Stazioni meteorologiche della rete GSOD. Meteorological stations of GSOD network

AVVISO

I dati di temperatura delle stazioni del GSOD del NCDC/NOAA, necessari per le elaborazioni delle carte, risultano fermi al 15 maggio. Non è stato dunque possibile elaborare e pubblicare le carte di analisi e previsione. Ci scusiamo con gli utenti, ma l'inconveniente non dipende dalla nostra volontà.

FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW

Robinia – Locust tree

PUNTI DI OSSERVAZIONE - *Robinia pseudoacacia*

Di seguito, è presentata la carta con i valori della scala BBCH rilevati dai nostri rilevatori e che descrivono lo stadio di sviluppo raggiunto dalla Robinia. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 18 siti tra il 20 e il 23 maggio.



Fig. 2 – Punti di rilievo per *Robinia pseudoacacia*. Observation sites for *Robinia pseudoacacia*.

FOTO DAI RILEVATORI



Fig. 3 – Foto di Andrea Giors TO01 - BBCH67



Fig. 4 – Foto di Andrea Giors TO01 - BBCH67

Vite – Grapevine

PUNTI DI OSSERVAZIONE 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 11 siti tra il 20 e il 23 maggio.



Fig. 5 – Punti di rilievo per *Vitis vinifera* cv. Chardonnay. Observation sites for *Vitis vinifera* cv. Chardonnay

PUNTI DI OSSERVAZIONE 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 10 siti tra il 20 e il 23 maggio.



Fig. 6 – Punti di rilievo per *Vitis vinifera* cv. Cabernet-Sauvignon. *Observation sites for Vitis vinifera cv. Cabernet-Sauvignon*

FOTO DAI RILEVATORI



Fig. 7 – Foto di Giuseppe Pulighe SS02 – BBCH57



Fig. 8 – Foto di Giuseppe Pulighe SS02 – BBCH57

Olivo – Olive

PUNTI DI OSSERVAZIONE - *Olea europaea*

Di seguito, la carta di analisi dello sviluppo fenologico di Olivo. I rilievi fenologici di questa settimana sono stati effettuati in 16 siti tra il 20 e il 23 maggio.

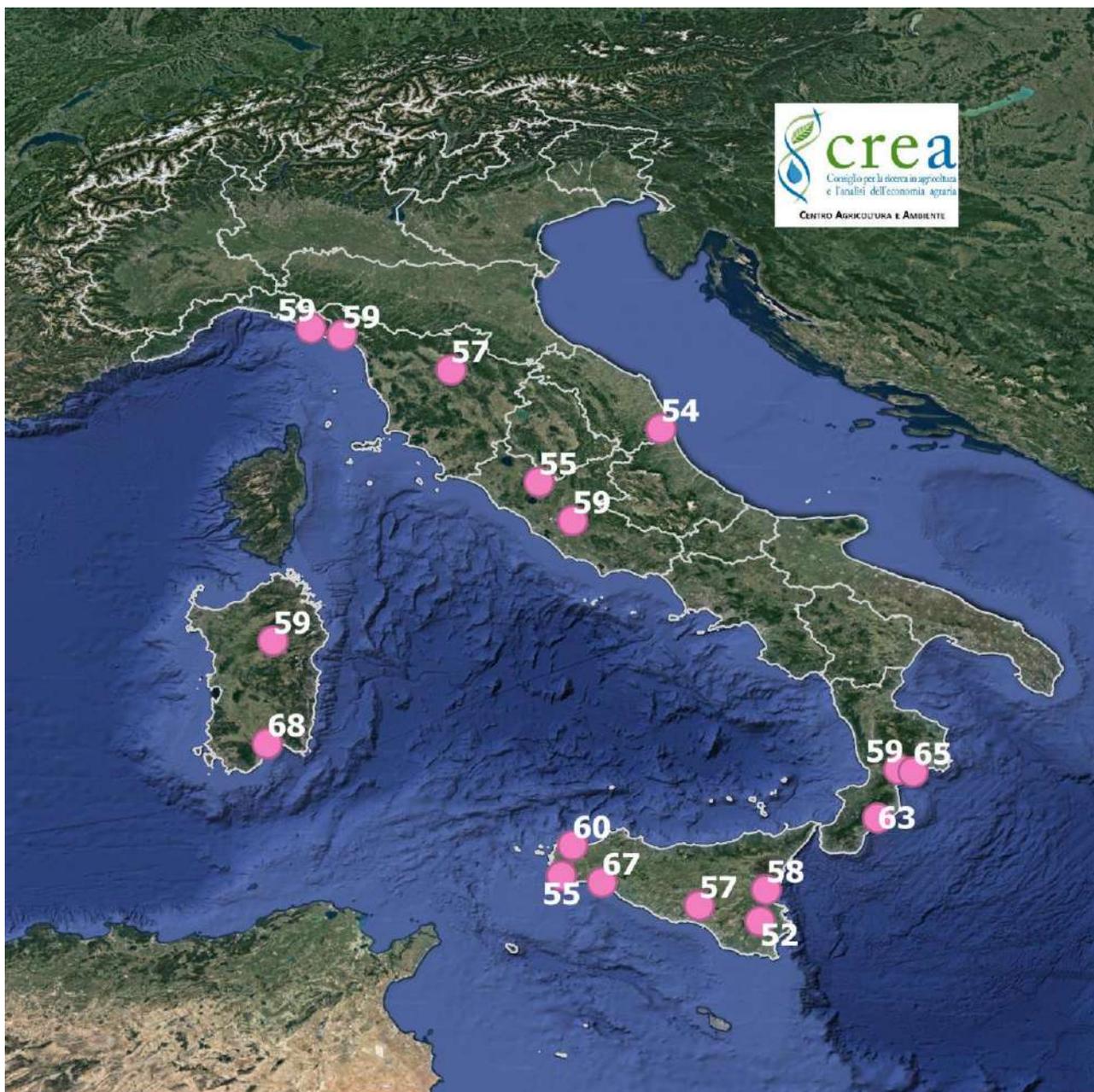


Fig. 9 – Punti di rilievo per *Olea europaea*. Observation sites for *Olea europaea*.

FOTO DAI RILEVATORI



Fig. 10 – Foto di Giulia Ferrini FI02– BBCH57



Fig. 11 – Foto di Giuseppe Pulighe CA01– BBCH68



Fig. 12 – Foto di Giuseppe Pulighe SS01– BBCH59

PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE

Giovedì 30 maggio / Thursday May 30

**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
www.facebook.com/reterurale