



# BOLLETTINO FENOLOGICO PHENOLOGICAL BULLETIN

31 ottobre 2019  
2019 October 31

**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

31 ottobre 2019 - 2019 October 31

*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](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 .....	6
Olea – Olive .....	6
PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE.....	7

## 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.

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.

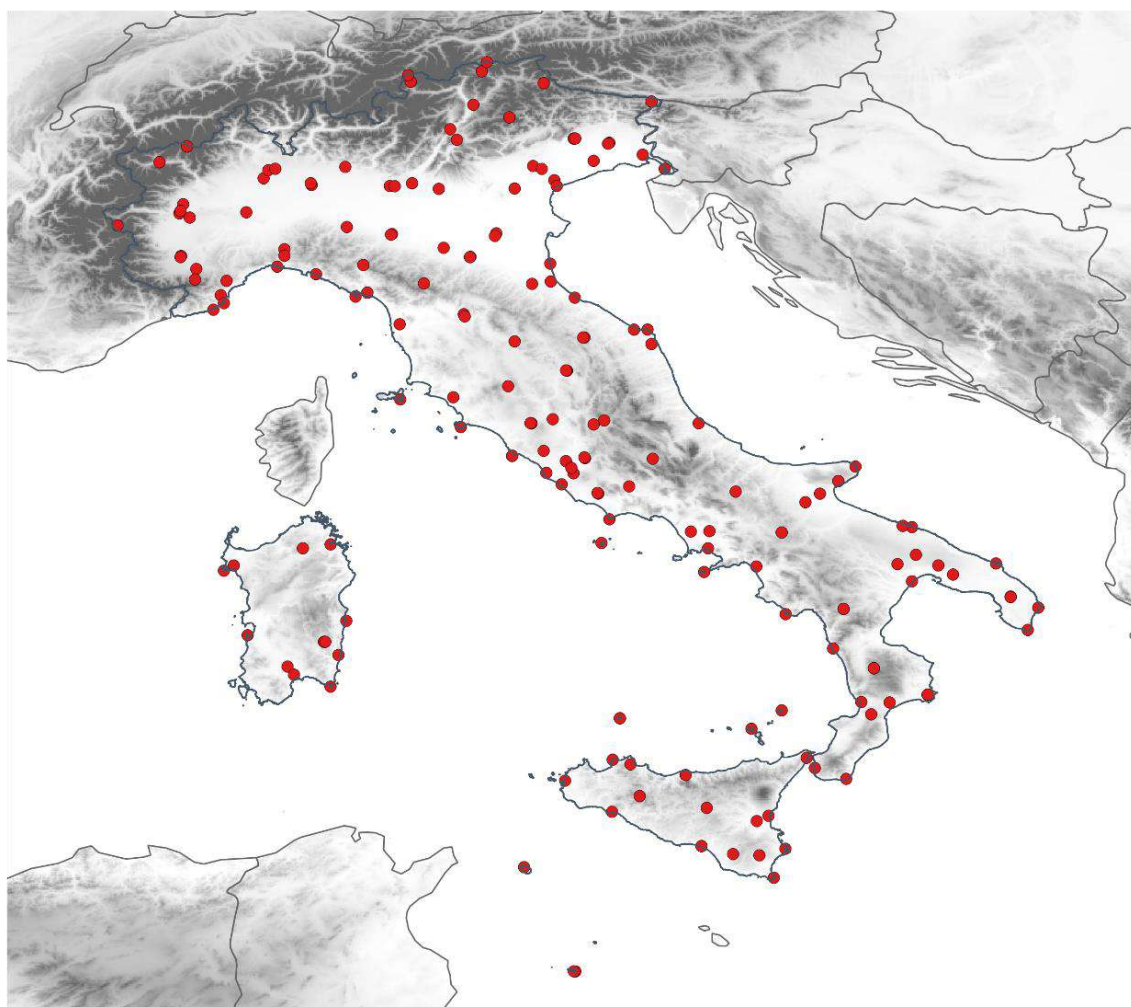


Fig. 1 – *Stazioni meteorologiche della rete GSOD. Meteorological stations of GSOD network*

## FENOLOGIA - PHENOLOGICAL OVERVIEW

### Olea – Olive

#### CARTA DI ANALISI - *Olea europaea*

Di seguito, la carta di analisi dello sviluppo fenologico di Olivo

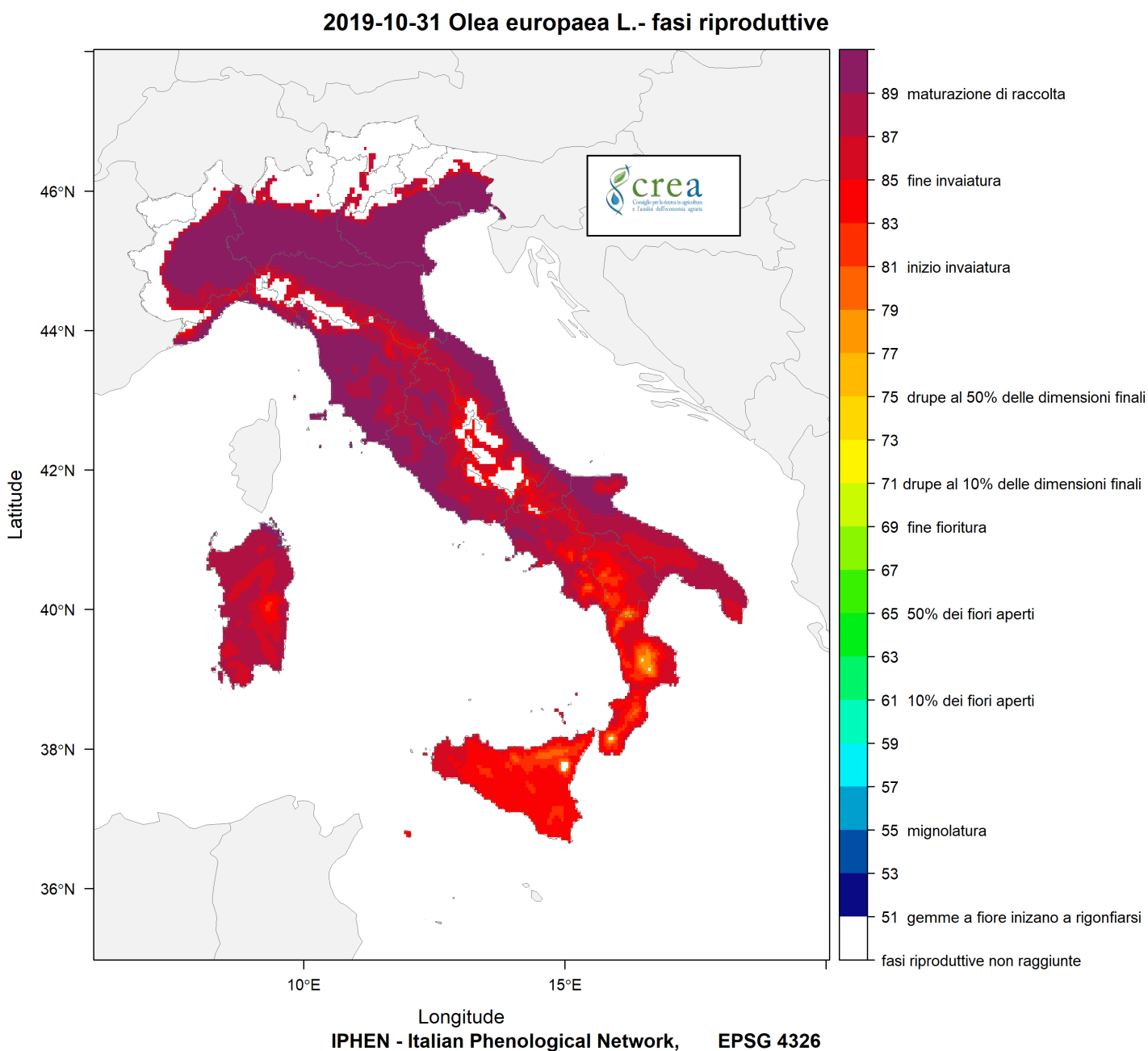


Fig. 2 – Carta di analisi per *Olea europaea*. Analysis map for *Olea europaea*.

## PROSSIMA EMISSIONE - NEXT ISSUE

---

Questo bollettino chiude tutte le campagne di monitoraggio per l'anno 2019.  
Ringraziando i 79 rilevatori che hanno reso possibile la raccolta dei dati sul territorio,  
diamo appuntamento al prossimo anno

**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](http://www.reterurale.it)  
[redazionern@politicheagricole.it](mailto:redazionern@politicheagricole.it)  
[@reterurale](https://www.instagram.com/reterurale)  
[www.facebook.com/reterurale](https://www.facebook.com/reterurale)