

* NOVA *

N. 2965 - 18 MAGGIO 2026

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

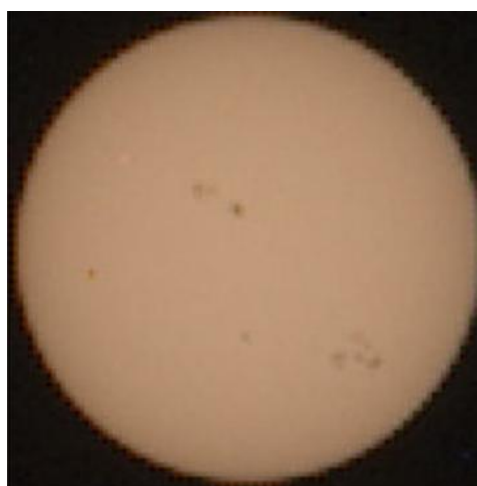
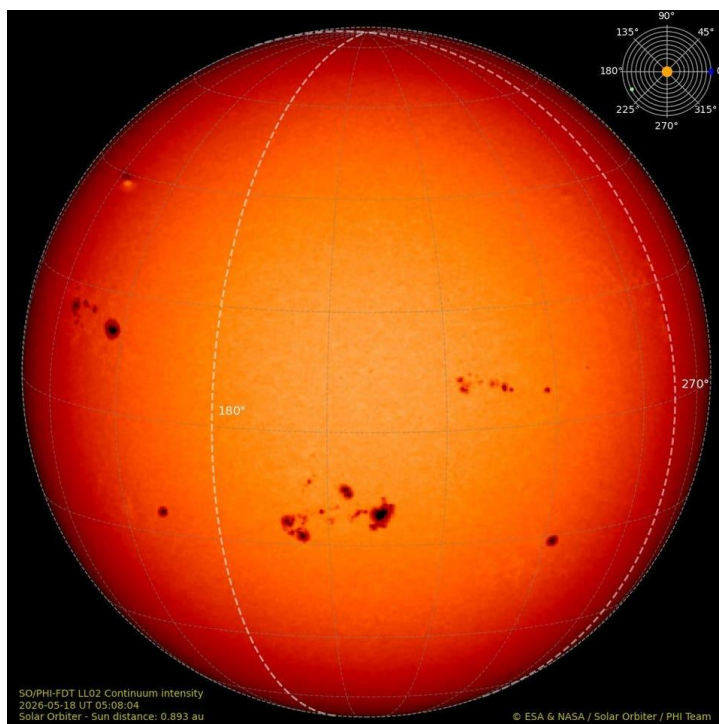
ENORME MACCHIA SOLARE SUL LATO NASCOSTO DEL SOLE

Una delle macchie solari più grandi degli ultimi anni è stata avvistata dal Solar Orbiter (ESA/NASA) il 16 maggio 2026 sul lato nascosto del Sole.

«La macchia solare osservata – scrive il sito [Spaceweather.com](https://www.spaceweather.com) – è caratterizzata da intense eruzioni solari. Negli ultimi tre giorni (15-17 maggio), i sensori a raggi X a bordo del Solar Orbiter hanno rilevato due brillamenti di classe X1 e una dozzina di brillamenti di classe M. Anche i coronografi terrestri hanno rilevato diverse espulsioni di massa coronale (CME) provenienti dal lato nascosto, ulteriore conferma dell'intensa attività».

L'enorme regione di macchie solari, che dovrebbe rimanere attiva anche mentre, dal 22 maggio 2026, sarà rivolta verso la Terra, è stata individuata anche nelle immagini di prova scattate dal rover Perseverance (NASA) su Marte.

Il rover utilizza frequentemente la sua Mastcam-Z per catturare immagini del Sole e aiutare gli scienziati a valutare la quantità di polvere nell'atmosfera. In questo modo, spesso cattura anche le macchie solari.



In alto la regione estesa di macchie solari osservata il 18 maggio 2026 dal Solar Orbiter (ESA); in basso la stessa regione osservate da Marte dal rover Perseverance (NASA) il 16 maggio 2026.

NEWSLETTER TELEMATICA APERIODICA DELL'A.A.S. - ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI APS – ANNO XXI

La Nova è pubblicazione telematica aperiodica dell'A.A.S. - Associazione Astrofili Segusini APS di Susa (TO) riservata a Soci e Simpatizzanti.

È pubblicata senza alcuna periodicità regolare (v. Legge 7 marzo 2001, n. 62, art. 1, comma 3) e pertanto non è sottoposta agli obblighi previsti della Legge 8 febbraio 1948, n. 47, art. 5. I dati personali utilizzati per l'invio telematico della Nova sono trattati dall'AAS secondo i principi del *Regolamento generale sulla protezione dei dati* (GDPR - Regolamento UE 2016/679).

www.astrofilisusa.it