

* NOVA *

N. 2762 - 3 MAGGIO 2025

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

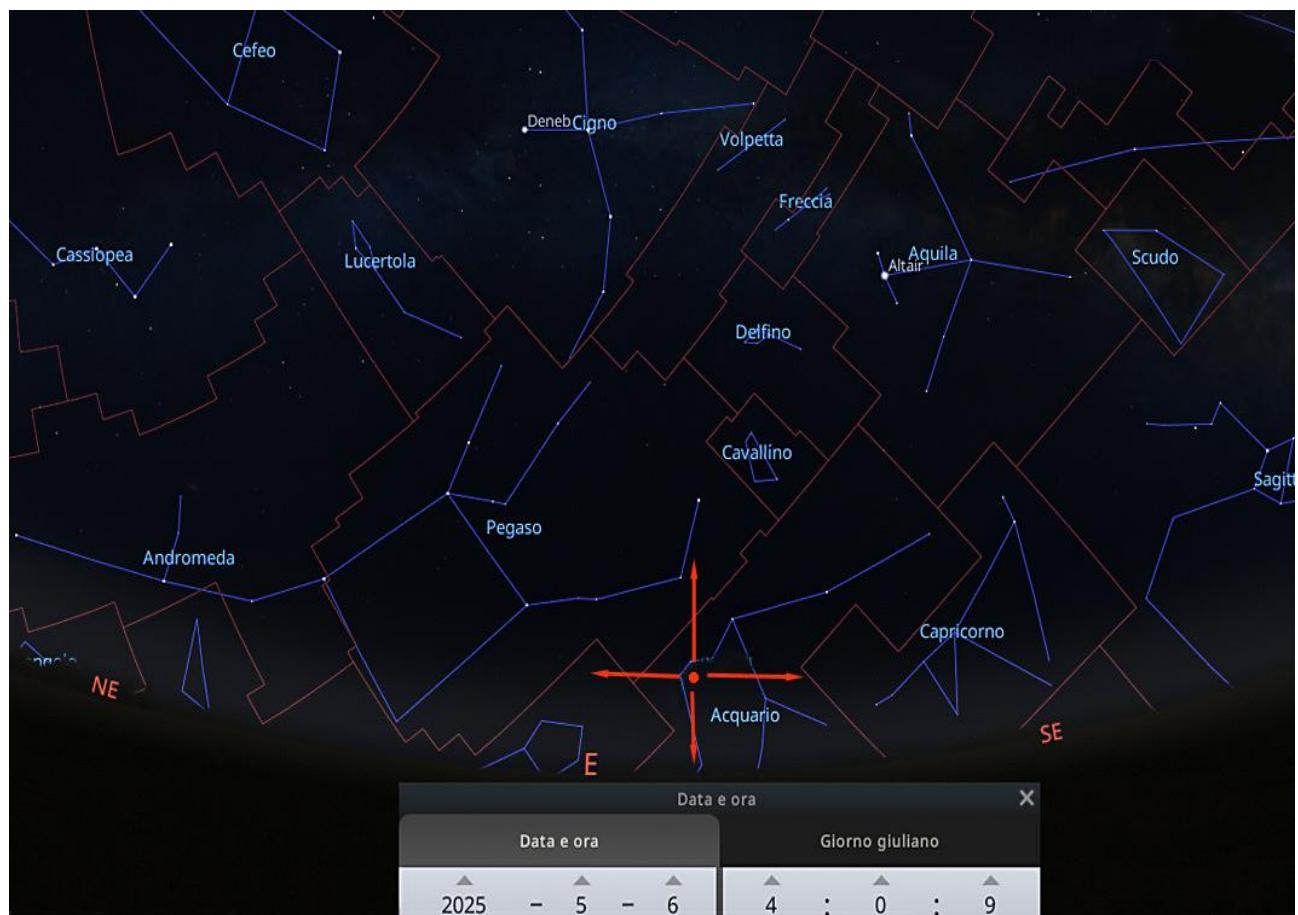
ETA AQUARIDI 2025

Le Eta Aquaridi sono un importante sciame meteorico, anche se non così vistoso come le Perseidi o le Geminidi, ed è associato alla cometa di Halley come le Orionidi di ottobre. È visibile da metà aprile a metà maggio, con un picco di attività massima intorno al 6 maggio. Generalmente il picco presenta un ZHR (tasso orario allo zenith) di 50-60 meteore/ora.

Lo sciame è uno dei migliori per gli osservatori australi; per le nostre latitudini, essendo il radiante molto basso, non dovrebbe superare le 30-40 meteore/ora.

Il nome prende origine dalla posizione del suo radiante (il punto dal quale apparentemente sembrano originarsi le meteore), nei pressi della omonima stella η Aquarii, che sorge alle 3:30. Quest'anno coincide col tramonto della Luna che, illuminata al 65%, non disturberà le osservazioni; le ore migliori per osservarle saranno comunque quelle che precedono l'alba quando il radiante sarà più alto. Sono meteore molto veloci, oltre 66 km/ora, e lasciano sovente scie persistenti.

g.z.



Posizione del radiante delle Eta Aquaridi il 6 maggio 2025 (da Stellarium, <https://stellarium.org/it/>).

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

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