

# \* NOVA \*

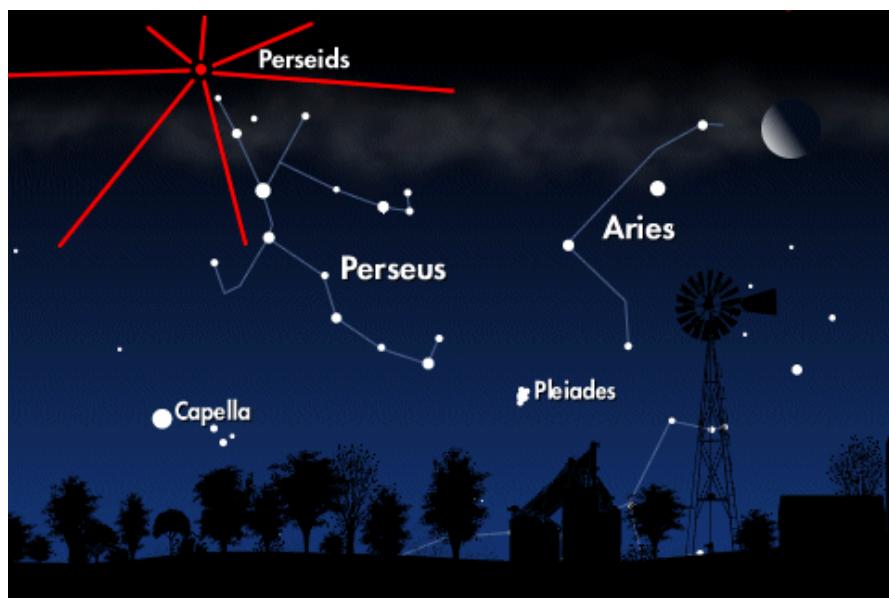
N. 65 - 7 AGOSTO 2009

ASSOCIAZIONE ASTROFILI SEGUSINI

## PERSEIDI 2009

Come ogni anno la Terra sta per incrociare lo sciame meteorico delle Perseidi, causate dalla disintegrazione della Cometa Swift-Tuttle.

Il picco di attività sarà nella notte dall'11 al 12 agosto.



Nell'immagine di **Spaceweather.com** il radiante a N-E intorno alla mezzanotte dell'11-12 agosto.

[http://science.nasa.gov/headlines/y2009/31jul\\_perseids2009.htm](http://science.nasa.gov/headlines/y2009/31jul_perseids2009.htm)

Quest'anno le Perseidi soffriranno della presenza della Luna all'Ultimo Quarto proprio in prossimità del periodo migliore. La luce della Luna disturba infatti l'osservazione delle meteore meno luminose. C'è tuttavia la possibilità che possa manifestarsi qualche ulteriore picco di attività.

Il massimo di attività dello sciame avrà luogo il 12 agosto, nella fascia oraria dalle 19:30 alle 22:00 CEST. Altri picchi anticipati si verificheranno probabilmente nelle ore diurne, e le meteore saranno naturalmente inosservabili, ma solo percepibili dai disturbi via radio.

Vale comunque la pena osservare il cielo anche nelle notti precedenti e seguenti. L'attività dello sciame si estende infatti per diversi giorni e con un po' di fortuna e pazienza è sempre possibile osservare un certo numero di meteore anche prima e dopo il 12 agosto.

Al culmine dell'attività lo sciame potrebbe produrre una frequenza di diverse decine di Perseidi all'ora, forse anche un centinaio, di luminosità media, e talora più brillanti.

Per osservare il maggior numero possibile di scie luminose, non è conveniente guardare nella direzione del radiante, cioè verso la costellazione del Perseo. Le maggiori probabilità si hanno osservando verso lo zenit o in una fascia a 45° dal radiante.

dal sito **UAI** - Unione Astrofili Italiani - [www.uai.it](http://www.uai.it)

[http://divulgazione.uai.it/index.php/Cielo\\_di\\_Agosto\\_2009](http://divulgazione.uai.it/index.php/Cielo_di_Agosto_2009)