

# SPACE SCOOP

Bringing news from across the Universe to kids all around the world



EU UNIVERSE  
AWARENESS

## Đến lượt tỏa sáng!



Hãy nhìn vào bức ảnh thiên văn tuyệt đẹp này. Đôi mắt của bạn sẽ bị cuốn hút ở đâu trong bức ảnh? Có phải là cụm những ngôi sao màu trắng và xanh sáng rực rỡ nằm ở bên trái ngay trung tâm? Đó là một cụm sao trẻ, nơi đó có rất nhiều những ngôi sao nóng.

Bây giờ, hãy nhấn vào bức ảnh để phóng lớn. Cụm sao sáng lấp lánh vẫn ở đó (ở giữa bên trái bức ảnh), nhưng giờ có rất nhiều thứ khác đập vào mắt bạn. Đặc biệt, đám mây khí màu đỏ nằm ở giữa bức ảnh rất lôi cuốn và trở thành tâm điểm.

Cụm sao này cũng rất gần với một đám mây khí lớn khác trên bầu trời đêm, đó là tinh vân Đại bàng (Eagle Nebula) mà chúng ta không thấy trong bức ảnh này. Trong nhiều bức ảnh chụp về tinh vân đại bàng, chúng ta sẽ thấy cụm sao trở nên huyền danh. Thật là một cú ngã tồi tệ từ đỉnh cao vinh quang.

Các nhà thiên văn học thường chụp những vùng nhỏ trên bầu trời đêm để những vật thể mà có bề ngoài bình thường, giống như cụm sao này, có thể có những khoảng khắc tỏa sáng. Bạn có thể tự mình thử nghiệm nó: Hãy lấy bàn tay của bạn che một phần bức hình và sẽ tạo ra một bức hình hoàn toàn khác. Điều này có giúp bạn nhận ra một số vật thể mà bạn không để ý trước đó?

### COOL FACT

Đây là bức ảnh thiên văn mới nhất chụp từ đài quan sát thiên văn phía nam châu Âu, nhưng họ có hơn hàng ngàn bức ảnh đấy! Bạn có thể tìm thấy top 100 bức ảnh đẹp của họ tại đây: [www.eso.org/public/images/archive/top100](http://www.eso.org/public/images/archive/top100)



More information about EU-UNAWE  
Space Scoop: [www.eu-unawe.org/kids/](http://www.eu-unawe.org/kids/)