



El cometa de Daniel, treinta veces mayor que la Tierra

A mediados de junio, el astrónomo americano Mr. Daniel, descubrió este cometa, viéndolo en su anteojo como estrella de undécima magnitud.

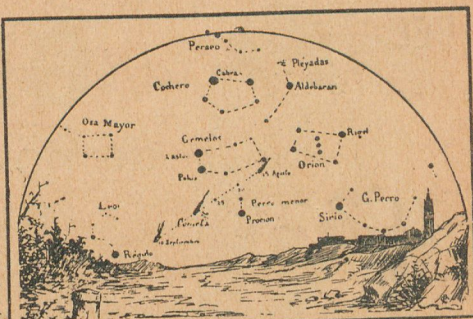
El cometa, reducido en un principio á un pequeño y pálido núcleo rodeado de ligera nebulosidad, fué ganando en brillo rápidamente, y á últimos de julio se hizo visible á simple vista en Europa, presentando ya cabellera apreciable. Durante agosto ha aumentado todavía más su resplandor y extendido enormemente su cola, hasta brillar actualmente como la estrella Polar ó algo más y alcanzar el rastro luminoso de su cola doce grados de extensión.

No ha adquirido el cometa Daniel la notoriedad que por su importancia le corresponde, porque se presenta antes de amanecer. Pero ya la adquirirá y llegará á ser del dominio público, cuando se presente en las primeras horas de la noche. Entonces será la hora de los comentarios populares, relacionando la presencia del cometa con las desdichas de la pobre humanidad, atribuyéndole influencia maléfica en los destinos del hombre, y considerándole como anuncio de calamidades terribles y angustias insuperables.

Y mientras el público ó el vulgo científico se goza en el espectáculo, olvidando algún tiempo las miserias de la vida y elevándose á regiones serenas, donde el espíritu se ensancha y ennoblece, los astrónomos no dejan vivir al tal cometa, ya atisbándole con sus anteojos, ya enfocándole con sus cámaras,

ya desmenuzando su luz con los espectroscopios.

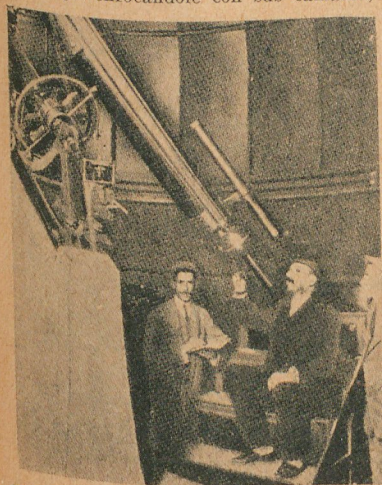
¿Es nuestro el cometa Daniel? ¿Es decir ¿pertenece á nuestro sistema? Todavía es pronto para contestar á esta pregunta. La observación y el cálculo nos sacarán de dudas. Porque los cometas empiezan por ser huéspedes nuestros, procedentes de regiones ignotas, y



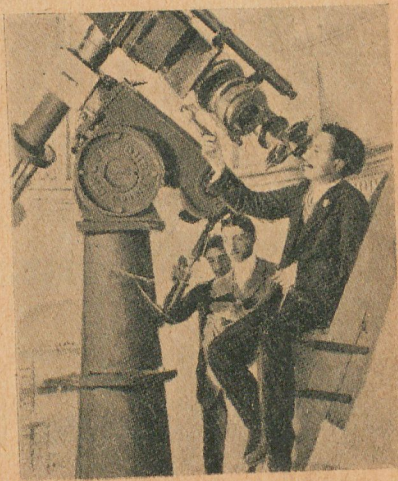
Aspecto del cielo en la madrugada del 15 de Agosto al 1 de Septiembre

se naturalizan en nuestro sistema planetario y otros se largan, á poco de visitarnos á regiones tan desconocidas y misteriosas como aquellas de que vinieron.

ALPETRAGIO.



El astrónomo D. Carlos Puente observando el cometa con la ecuatorial



El astrónomo Sr. Carrasco obteniendo fotografías del cometa con la ecuatorial fotográfica.