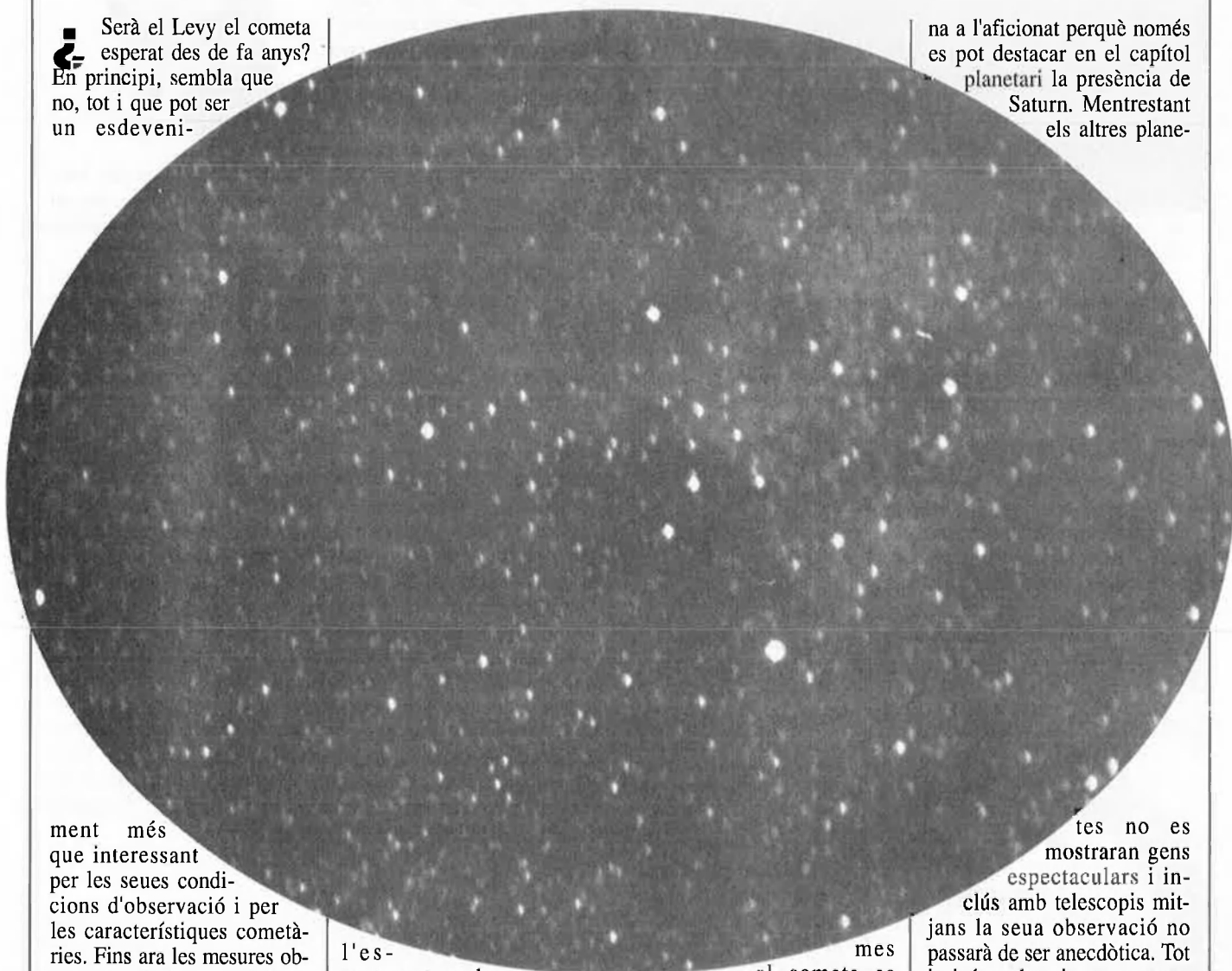


El cel en agost

El mes de maig l'aficionat nord-americà David Levy descobrí el que és el seu sisè cometa que es contempla amb bones expectatives.

¿Serà el Levy el cometa esperat des de fa anys? En principi, sembla que no, tot i que pot ser un esdeveni-

na a l'aficionat perquè només es pot destacar en el capítol planetari la presència de Saturn. Mentrestant els altres plane-



ment més que interessant per les seues condicions d'observació i per les característiques cometàries. Fins ara les mesures obtingudes de la seua lluïssor ens mostren un cometa amb unes dimensions poc habituals. Això es reflecteix en el fet que el cometa a una gran distància de la Terra s'ha mostrat molt lluent, donant moltes esperances als astrònoms.

Al llarg d'agost el cometa es desplaçarà per la constel·lació de Pegàs, i passarà sota l'estrella Beta en direcció a l'estrella Epsilon de

l'esmentada constel·lació. Els no familiaritzats en aquests temes poden buscar l'objecte en el zenit des de la mitjanit un poc cap al sud. És, sense dubte, una situació de faula perquè podrem veure el cometa durant tota la nit, i ens podrem permetre el seguiment exhaustiu dels canvis en el nucli cometari –tenim el cometa de cara– amb telescopis grans o mitjans. A finals de

mes el cometa es trobarà en el perigeu –màxima proximitat a la terra– i l'únic obstacle serà trobar-nos amb un nucli molt gran però sense cua a causa de la perspectiva en què veurem la seua lluïssor. Els últims dies del mes serà propera a la tercera magnitud.

ALTRES OBJECTES D'INTERÈS

Agost no donarà molta fei-

tes no es mostraran gens espectaculars i inclús amb telescopis mitjans la seua observació no passarà de ser anecdòtica. Tot i així, podem intentar veure Mercuri –planeta molt esquiú– al vesprejar.

D'altra banda tenim que una de les pluges més importants d'estrelles fugaces com ara les Perseïdes no serà espectacular a causa de la presència d'una lluna plena en el màxim d'activitat. L'any passat observadors de SOMICE van detectar fins 100 meteors per hora.

J. Ma. Trigo