

Un phénomène atmosphérique lumineux sans doute rare

La notation des phénomènes lumineux est souvent négligée par les observateurs météos. Il y a plus de 30 ans, j'avais eu l'occasion de constater que dans une station ils étaient deux fois plus nombreux que dans une autre, distante de quelques 50 km. Et pourtant ils ne sont pas rares et presque chaque fois qu'apparaissent les Cirrus en présence de soleil on peut en observer quelque manifestation. Les plus fréquents de ces phénomènes sont bien sûr les halos, le second étant souvent peu perceptible. Mais les parhélies passent généralement inaperçues alors qu'elles sont nettement visibles et bien colorées. Le 12 septembre 1999, au Cap Ferret (Gironde), le ciel, pur jusqu'alors, fut envahi par de nombreux Cirrus en filaments, mais non «uncinus», à la densité visuelle très hétérogène. Vers 13 h 30 UTC, j'ai observé les phénomènes suivants qui m'ont paru exceptionnels :

- le halo de 22° était visible, mais peu lumineux ; par contre il présentait 2 parhélies bien colorées et une tache lumineuse débordant le cercle vers le haut, vers 10 heures, pour parler comme les pilotes, je pense qu'il s'agissait d'un début d'arc tangent ;
- le halo de 46° était visible mais peu lumineux ;
- deux longues traînées lumineuses non colorées s'étendaient horizontalement à partir de chaque par-hélie ; celle de gauche était particulièrement longue et provoquait, bien au-delà du second halo, une tache bien visible sur un Cirrus.

Le phénomène a duré assez longtemps et certainement plus d'une demi-heure.

• P . DUVERGÉ

