

## **LE PLUS IMPRESSIONNANT DES CHASSEURS DE COMETES**

Conçu pour étudier les différentes caractéristiques du Soleil et observer le vent solaire en permanence, SOHO a également captivé le grand public en découvrant des centaines de nouvelles comètes.

Grâce à des instruments spécifiques, dont le coronographe spectrométrique grand angle LASCO, SOHO occupe une place privilégiée pour observer la périphérie du Soleil où de nouvelles comètes sont découvertes régulièrement.

Quasiment toutes ces comètes qui viennent frôler le Soleil sont de petite taille (environ 10 mètres de diamètre) et de provenance identique; on suppose qu'il s'agit des fragments d'une très grande comète qui est passée à proximité du Soleil et s'est progressivement désintégrée.

A lui seul, SOHO a doublé le nombre des comètes recensées.