

Cover: Nearly 93 million miles from earth, and with a surface temperature of 6000°K, the sun is driven by those fusion reactions that we one day may be able to harness to generate power on earth. Right now, however, the radiant energy from the sun can be tapped to heat our homes. In addition, "indirect" solar power can be obtained from the winds which are in large part derived from the solar heating of the earth's atmosphere. This photograph taken by NASA's Skylab-4, shows one of the most spectacular solar flares ever recorded, spanning 367,000 miles (588,000 km) across the solar surface. (Story page 6).

Notre couverture: A près de 93 millions de milles de la Terre et avec une température de surface de 6,000°K, le Soleil est le siège de ces réactions thermonucléaires que nous pourrions peut-être un jour dompter ici sur Terre pour en tirer de l'énergie. Cependant, nous pouvons d'ores et déjà utiliser le rayonnement solaire pour chauffer nos maisons. Il est par ailleurs possible d'exploiter l'énergie solaire "indirecte" des vents résultant en majeure partie de l'échauffement de l'atmosphère terrestre par cet astre. Cette photographie prise par Skylab-4, de la NASA, montre l'une des plus spectaculaires éruptions jamais enregistrées, ses émanations s'élançant à très haute altitude pour retomber 367 000 milles (588 000 km) plus loin. (Voir article page 7).

