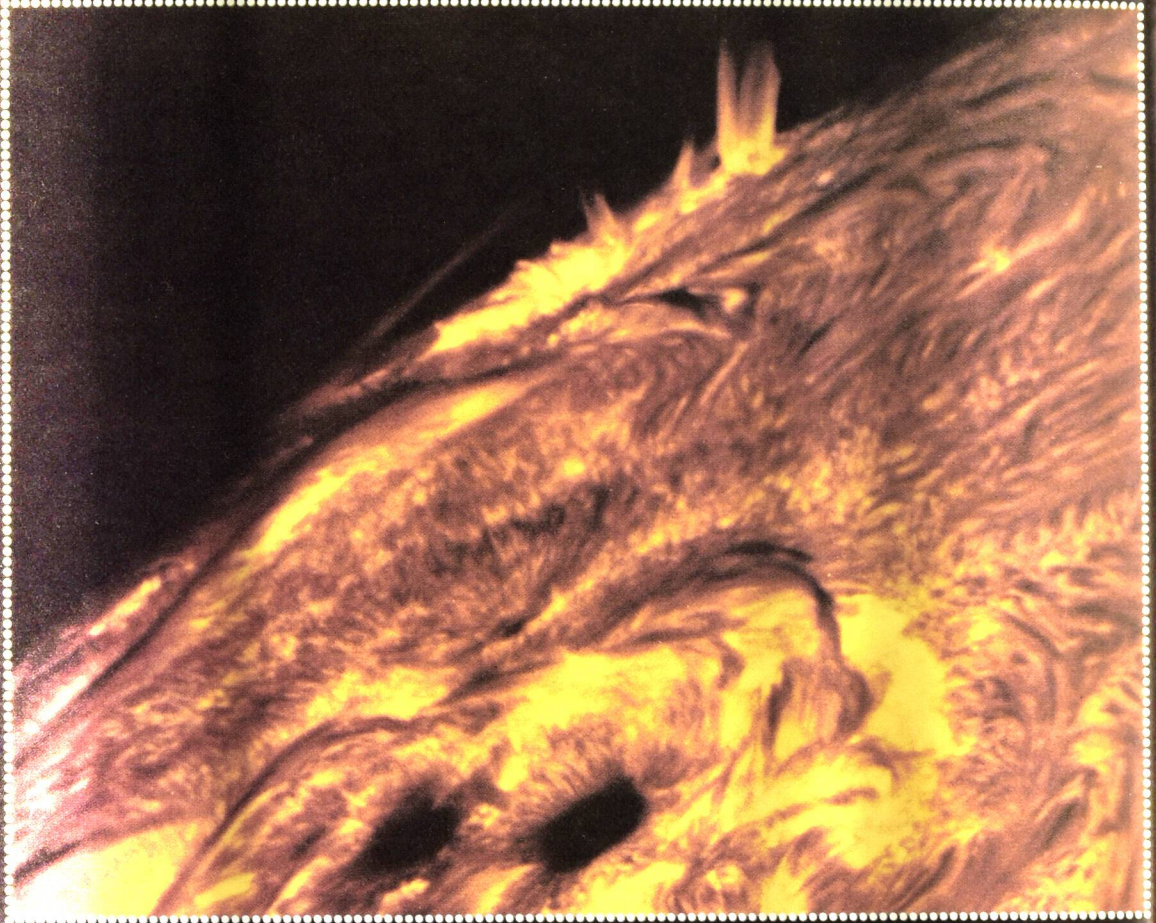




The Herzberg Institute of Astrophysics



The Sun
Our nearest star
From its fiery surface
Energy streams into space
Over hundreds of millions of years
A fraction of this energy flow has been stored
in the Earth's core, oil and natural gas.
Some day, these stores will be exhausted.
Today, around the world, we are looking at
alternative ways to use the abundant,
endless flow of energy from
THE SUN.

LE SOLEIL
Notre étoile la plus proche
D'où est émise
Une énergie immense
Qui se transforme en chaleur
En traversant l'espace
Des quantités très vastes
D'énergie solaire
Dont les infimes fractions
Sont stockées dans le sol
Charbon, gaz et pétrole
Un jour de demain
Ces réserves de la terre
S'épuiseront
D'où la recherche d'autres sources
D'énergie solaire.

LE SOLEIL
Der Stern
Der uns am nächsten ist
Von seiner leuchtenden Oberfläche
Strahlt unaufhörlich Energie ins All
Ein winziger Bruchteil dieser Energie
Wird in der Erde gespeichert
In Form von Kohle, Öl und Gas
Aber auch diese Vorräte werden irgendwann
Aufgebraucht sein
Deshalb suchen wir nach anderen
Weisen, die Energie des
SOLARS.

ENERGIA SOLAR
El Sol
Es nuestra estrella más cercana.
Desde su superficie
Envía una gran cantidad de energía
A través del espacio.
Una pequeña fracción de esta energía
Se almacena en la Tierra
En forma de carbón, petróleo y gas natural.
Un día, estos recursos se agotarán.
Hoy, en todo el mundo,
Se están buscando formas alternativas
De utilizar la energía del Sol.

СОЛНЕЧНАЯ ЭНЕРГИЯ
Солнце
Самая близкая к нам звезда.
Излучает огромную энергию
В пространство.
Небольшая часть этой энергии
Накапливается на Земле
В виде угля, нефти и природного газа.
В какой-то момент эти запасы
Будут исчерпаны.
Сейчас во всем мире
Ищут альтернативные способы
Использовать энергию Солнца.

ENERGIA SOLAR
Cofre
C'era l'energia del sole.
L'energia s'arricchiva in natura.
Mentre cresceva la nostra civiltà
L'energia si esauriva.
Oggi, in tutto il mondo,
Cerchiamo di usare l'energia del sole
In modo alternativo.

ENERGIA SOLAR
الشمس
أقرب النجوم إلينا.
تبعث من سطحها طاقة هائلة.
منذ القدم، كانت البشرية تستخدم
طاقة الشمس بشكل مباشر.
مع تطور الحضارة، استنزفت
المصادر الطبيعية للطاقة.
اليوم، يبحث العالم كله
عن طرق بديلة لاستغلال
الطاقة الشمسية.