

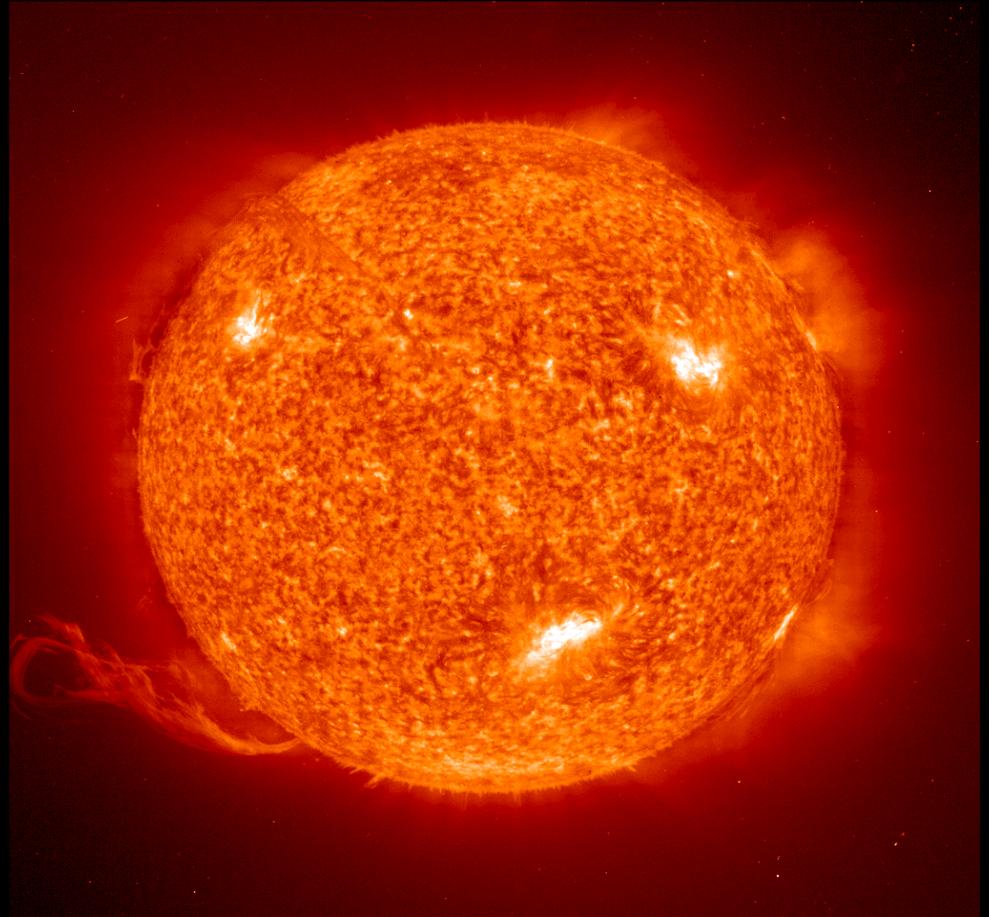
# La musique du Soleil

## ○ PRESENTATION

- QUELQUES NOTIONS DE BASE SUR LE SOLEIL
- POURQUOI ETUDIER LE SOLEIL
- L'ETUDE DE LA MUSIQUE DU SOLEIL OU HELIOSISMOLOGIE

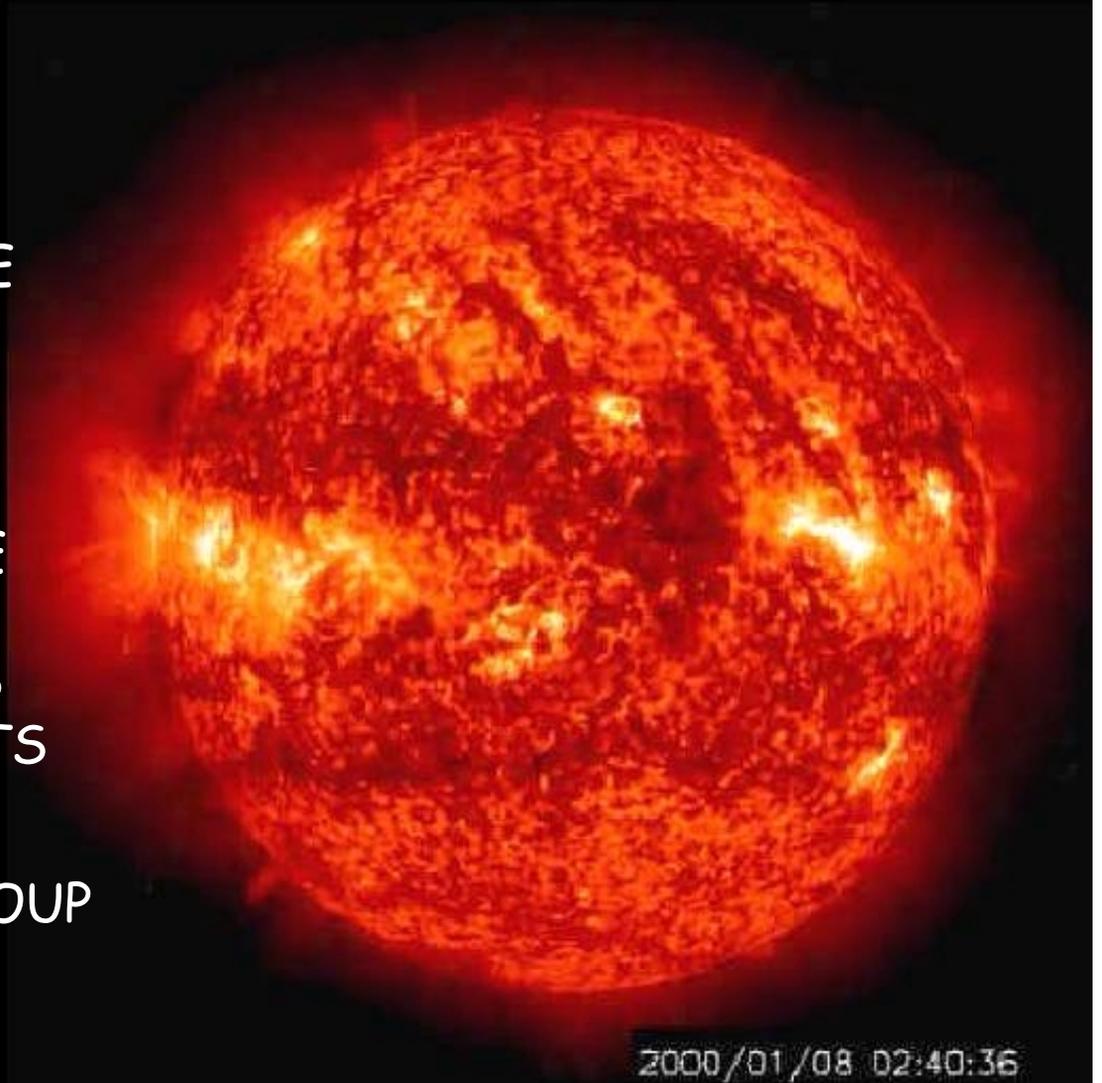
## ○ ACTIVITES

- COMMENT PEUT-ON APPRENDRE QUELQUE CHOSE SUR L'INTERIEUR D'UN OBJET EN ECOUTANT LES SONS QU'IL EMET.
- OBSERVATION DU SOLEIL: DESSINER LES TACHES SOLAIRES.

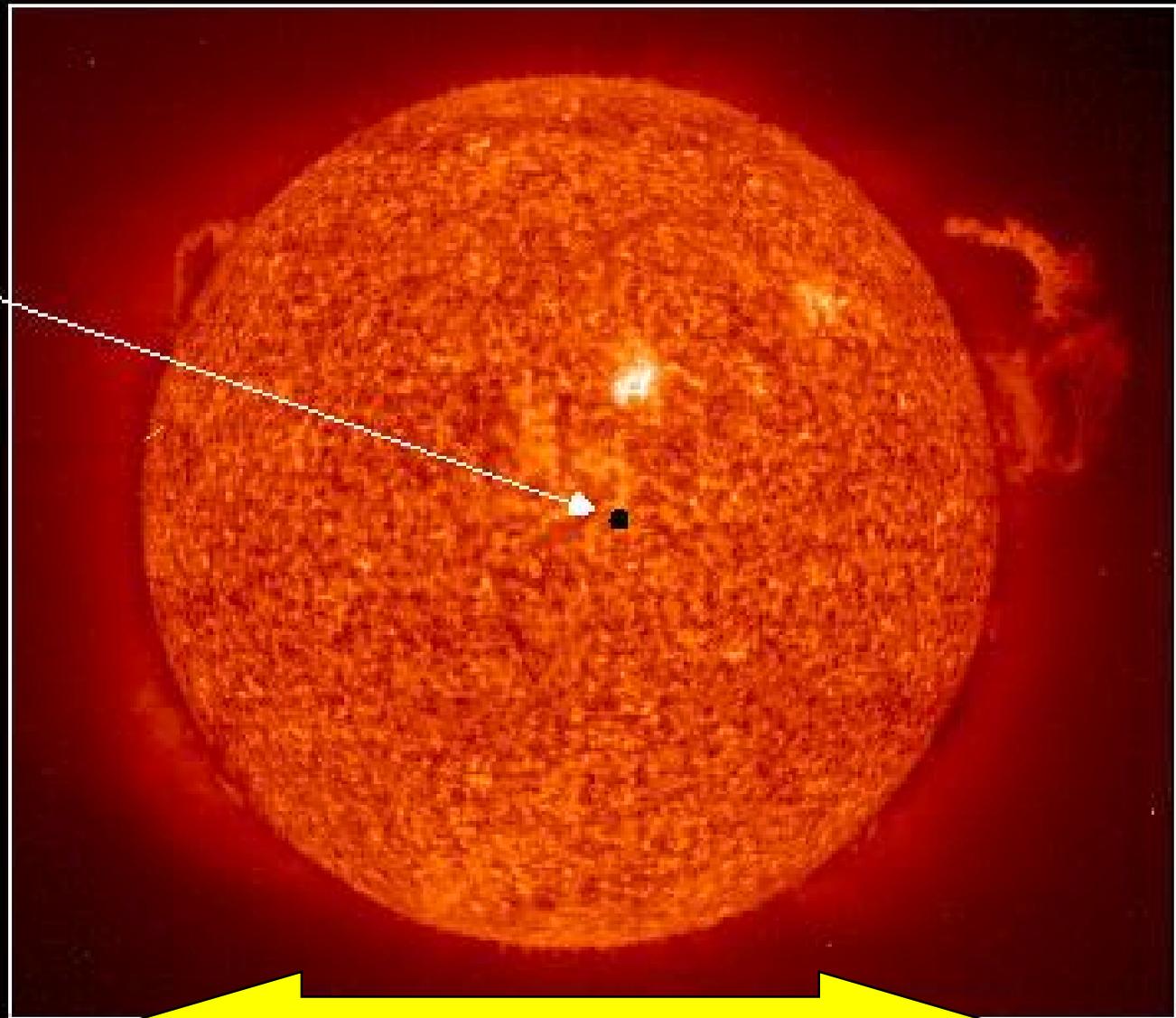


# LE SOLEIL EST

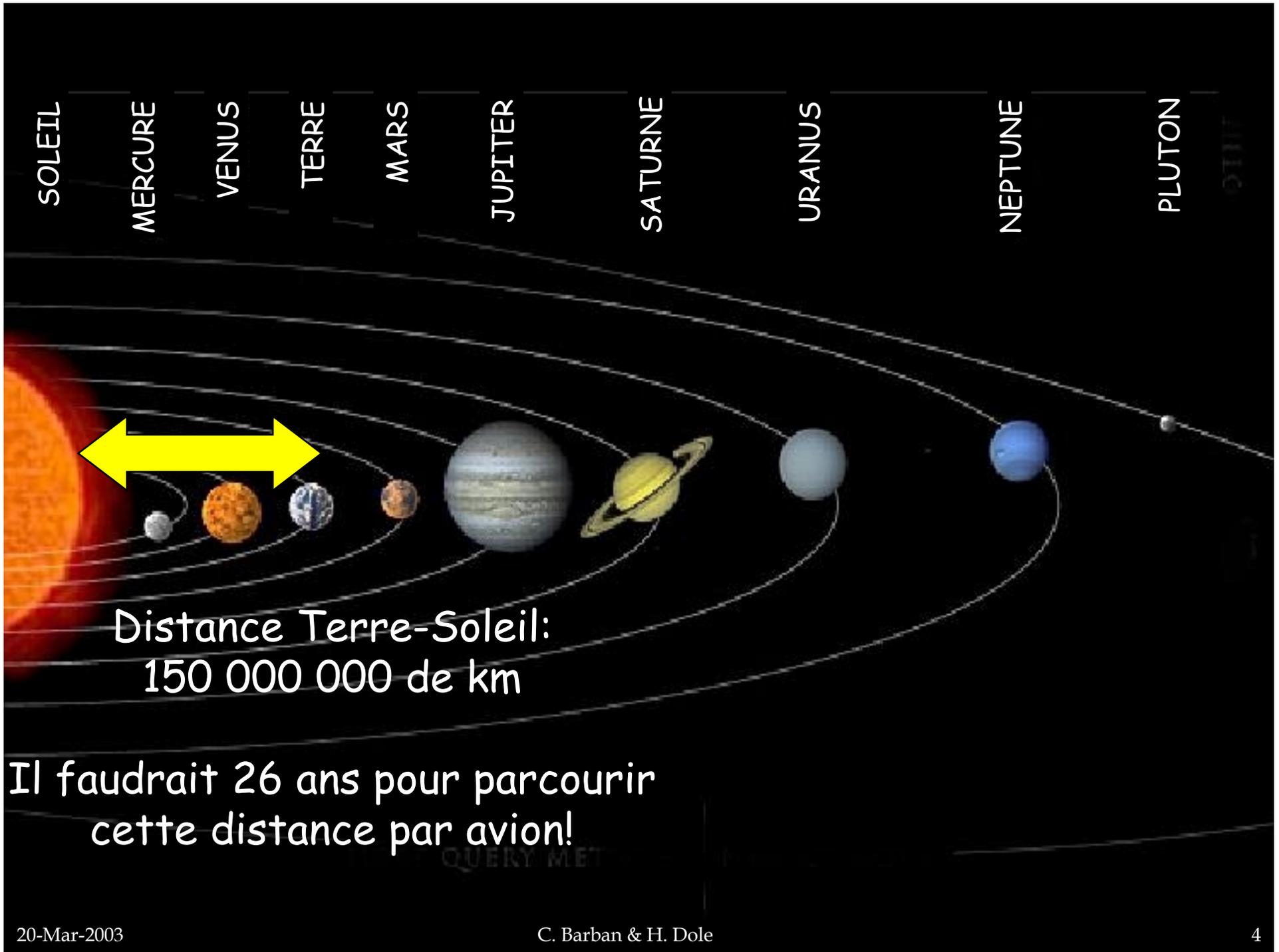
- UNE ETOILE
- LA SEULE ETOILE DE NOTRE SYSTEME SOLAIRE
- UNE BOULE DE GAZ CHAUD
- PRINCIPALEMENT COMPOSE D'HYDROGENE, D'UN PEU D'HELIUM, AVEC QUELQUES TRACES D'AUTRES ELEMENTS
- UNE ETOILE PARMI BEAUCOUP D'AUTRES ETOILES DANS NOTRE GALAXIES

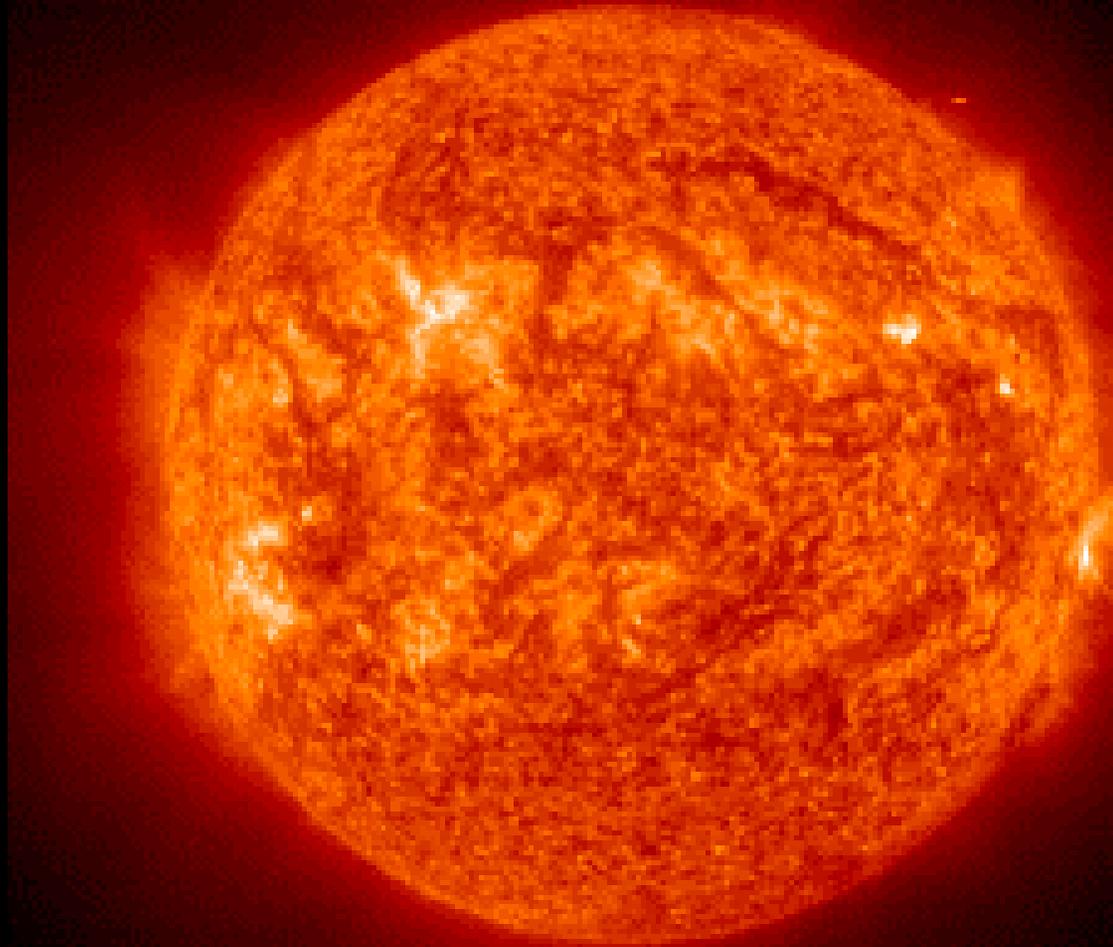


LE POINT NOIR  
CORRESPOND A PEU  
PRES A LA TAILLE  
DE LA TERRE



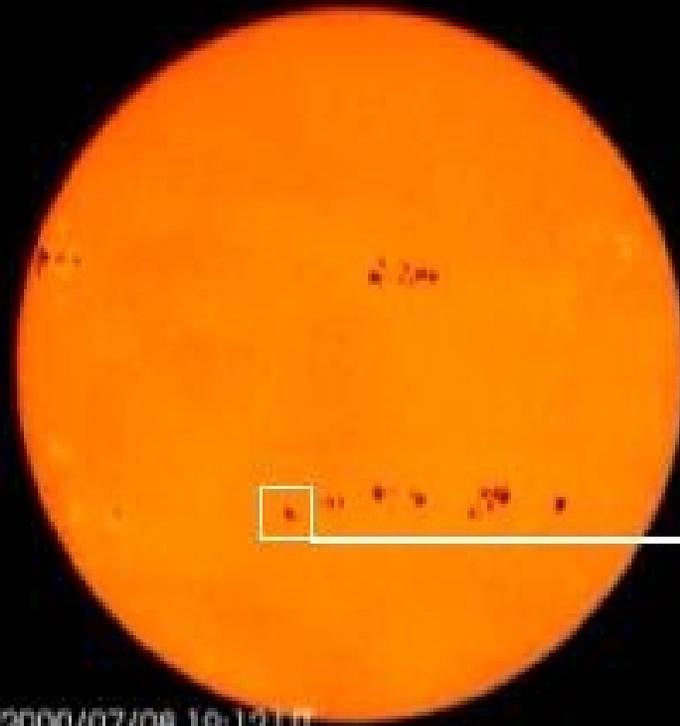
~1 500 000 km DE DIAMETRE OU  
110 TERRES LES UNES A COTE DES AUTRES !





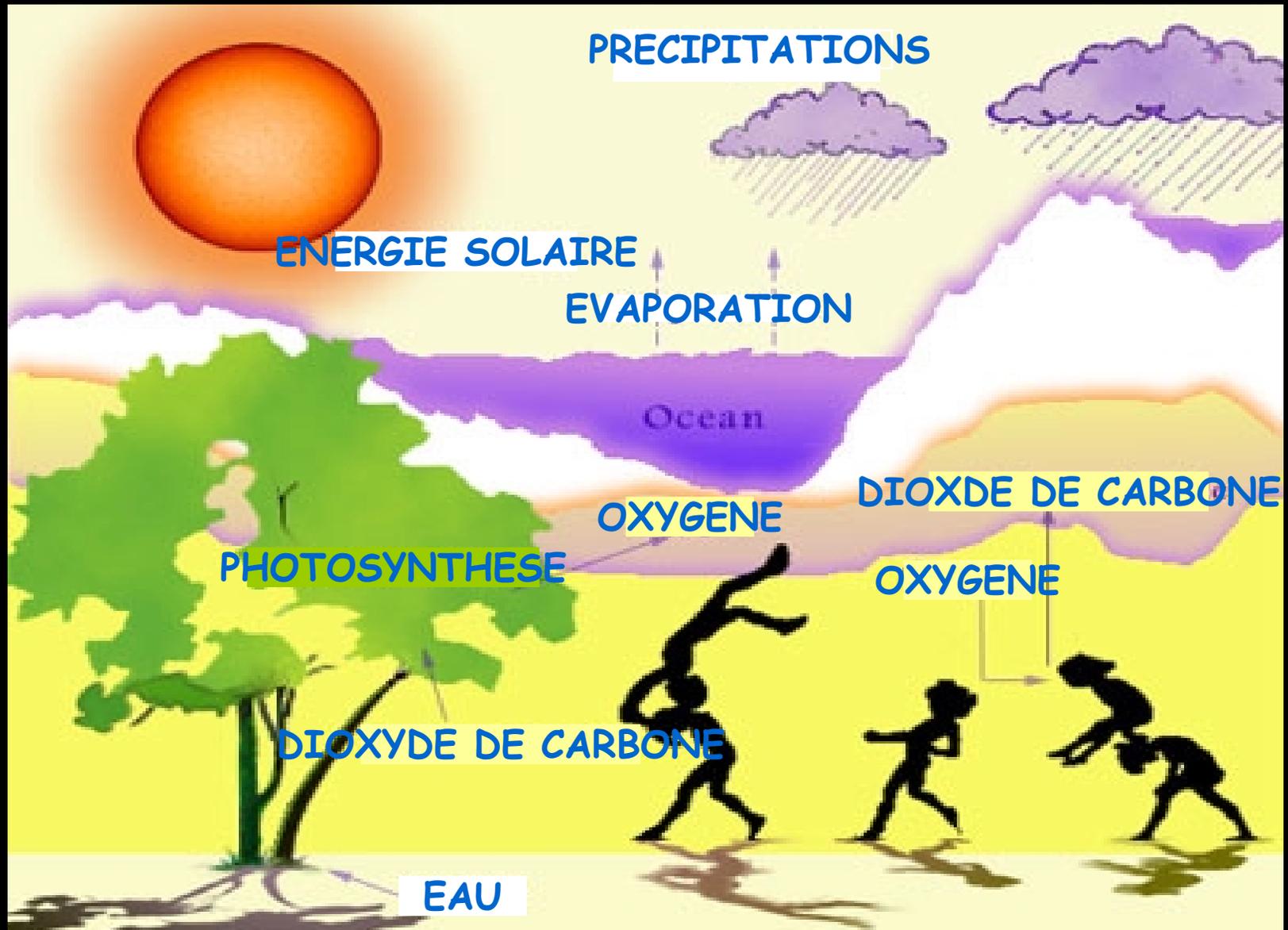
2002/12/28 19:19

# TACHE SOLAIRE

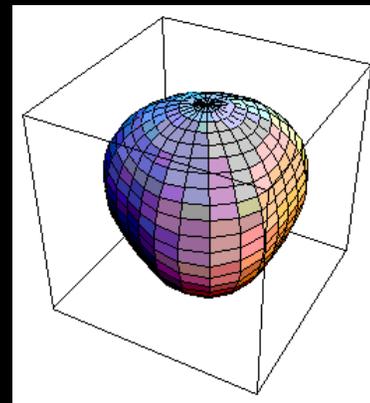
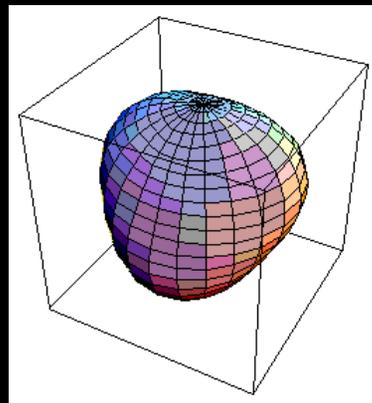
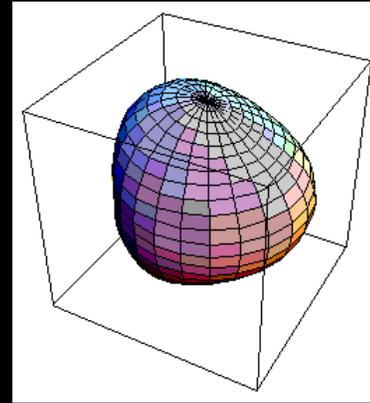
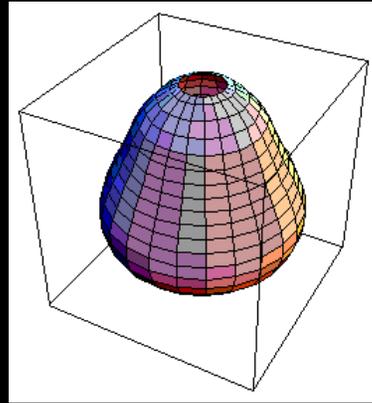


UN DETAIL DE LA SURFACE DU SOLEIL: UNE TACHE SOLAIRE

# POURQUOI ETUDIER LE SOLEIL ?



# L'ETUDE DE LA MUSIQUE DU SOLEIL OU HELIOSISMOLOGIE



# GROS PLAN DE LA SURFACE DU SOLEIL

