



esa
MARS EXPRESS

MISSION EUROPÉENNE VERS MARS

Mars Express est la première mission européenne vers la planète rouge.

Au moment du lancement de la sonde, le 2 juin 2003, Mars n'était plus qu'à 55 millions de kilomètres de la Terre.

Ce passage au plus près de notre planète se produit tous les 17 ans. Six mois après son lancement, Mars Express commençait à scruter l'ensemble de la planète rouge, tant en surface qu'en profondeur, grâce à des

instruments européens de haute technologie.

Avec Mars Express, l'Europe entame une participation de grande envergure à un programme mondial d'exploration de la planète rouge qui se déroulera au cours des deux prochaines décennies.

Mars Express cherche des indices susceptibles de nous aider à résoudre une grande énigme : la vie existe-t-elle sur Mars?