Cours 4

Le Texte 3

Le premier pas sur la lune

( la conquête spatiale) ( le voyage vers la lune)

Résumé du texte:

La lune occupe une grande place dans la vie des hommes. Son infulence apparaît dans les poèmes et les chansons et dans la mythologie. On écrit également avec une minuscule les expressions figurées : être dans la lune, demander la lune, , la lune de miel.

Olivier de Goursac parle des missions Apollo sur la lune envoyée par NASA. Il est spécialiste dans le domaine de photographie lunaire. IL a écrit un livre qui présente en images les voyages lunaires. Selon lui , La mission Apollo XV (15) en 1971 était la plus belle émission qui a fait sa recherche sur la lune car ils ont un site spectaculaire avec la découverte de la pierre lunaire et la première utilisation de la véhicule lunaire .

Olivier Goursac parle aussi des diffcultés que les astronautes rencontrent quand ils marchent leurs premiers pas sur la lune et quand ils se déplacent : ils trouvent que c'est tellement épuisant de se déplacer car le sol de la lune se dérobe sous les pieds et qu'ils doivent sans arrêt contrôler les gestes à cause de la faible gravité , il parle aussi des combinaisons spatiales trop lourdes qui les empêchent de se bouger facilement et ils doivent aussi les porter jusqu'à 8 heures par jour. Ils ne peuvent pas même boire de l'eau que par une pipette.

Il parle aussi de la nouvelle sonde ( Lunar Reconnaissance) , le travail de cette sonde est de prendre des images numériques qui sondent vraiment la surface de la lune mieux que celle d'Apollo XV pour en savoir en plus s'il ya des minéraux où ils s'arrêtent.

Il trouve que c'est dommage que les nouveaux ingénieurs de NASA ne sachent plus refaire des modules lunaires à l'instar des anciennes modules car les ingénieurs modernes formés par ordinateur ne savent plus lire les anciens plans composées par les anciens ingénieurs d'Apollo qui sont maintenant à la retraite ou morts.

Olivier Goursac souhaite qu'un jour les hommes puisent voyager vers la lune comme à la manière terrestre.