

ATELIER PHILO

COLLEGE Stephen HAWKING L'ISLE D'ABEAU

Compte rendu de l'atelier des 26 septembre et 3 octobre 2019 – N° 81

Première partie : Choix de la Question (jeudi 26 septembre 2019)

Présents : Louane, Leïna, Chloé, Andréa, Océane, Lilia, Lésia, Mathys, Ivann, Jules C., Carla, Jules V., Noa, Sarah, Shoel, Lenny, Lesia, Erwann, Florian, Maël, Alyssa et Alexis.

Animation : Sylviane et Jean-Pierre Moreau

Les principes et les règles de fonctionnement de l'atelier-philo sont présentés. Notamment pour ce qui concerne les prises de paroles et le calme qui doit régner pendant la séance. ***Malgré cela, trois ou quatre enfants se sont mal conduits et ont perturbé fortement la séance, qui ne s'est pas déroulée dans la sérénité voulue pour une réflexion satisfaisante. La Vie scolaire a été informée de ce comportement et les chahuteurs ne seront plus acceptés.***

Néanmoins, pour suggérer les premières questions la fable « Les trois tamis » extraite des Philo-fables de Michel Piquemal est lue. Il s'agit, d'après Socrate de ne pas répéter d'informations sans avoir vérifié qu'elles sont vraies, bonnes et utiles ; en quelque sorte : il faut réfléchir avant de parler.

Des questions sont formulées :

- Pourquoi certaines personnes se croient-elles obligées de répandre des rumeurs ? **(11 voix)**
- Pourquoi ne croit-on pas qu'il peut y avoir de la vie ailleurs dans l'univers ?
- Pourquoi les infos se répandent aussi vite ? **(2 voix)**
- Qu'est-ce que la magie, qu'est-ce qui est magique ? **(1 voix)**
- Pourquoi ya-t-il des cultures différentes ? **(1 voix)**
- Pourquoi la bombe atomique et les secrets d'états ? **(4 voix)**

La question sur la vie dans l'univers est reformulée en :

- Qu'est-ce que la vie ? Peut-elle exister ailleurs que sur notre planète ? **(10 voix)**

Après le vote à choix multiples (nombre de voix entre parenthèses), la première sur les rumeurs obtient 7 voix et celle sur la vie obtient 10 voix. C'est cette question qui sera débattue la semaine prochaine.

Deuxième partie : (jeudi 3 octobre 2019)

Présents : Lilia, Carla, Océane, Emma, Maya, Chloé, Louane, Lésia , Andréa, Leina, Jules, Erwann, Mathys, Alexis, Lenny.

Animation : Sylviane et Jean-Pierre Moreau

Les règles de fonctionnement sont rappelées et un « contrat » est passé avec les élèves intéressés par l'atelier. Si le calme nécessaire à la réflexion n'est pas obtenu, le ou les perturbateurs seront exclus et l'atelier pourra être annulé.

« Qu'est-ce que la vie ? Peut-elle exister ailleurs que sur notre planète ? »

- C'est plus une question scientifique et technique que philosophique ...
- Les études scientifiques montrent que, même s'il y a des traces d'eau sur Mars, la pression atmosphérique qui y règne ne permettrait pas la vie...
- Et puis il y a des gaz toxiques sur Jupiter, on ne pourrait y respirer.
- De plus il faudrait très longtemps pour pouvoir y aller, on ne supporterait pas le voyage...
- Oui, mais, il peut y avoir des êtres adaptés à ces formes d'environnement, à ces conditions très spéciales...
- J'ai vu sur internet que ce n'était pas impossible qu'il y ait d'autres formes de vie ailleurs.
- Alors qu'est-ce que la vie ?
- Déjà sur notre planète, on est constitués d'atomes, de molécules, de protéines...ça donne des êtres vivants.
- Ici, il y a le monde animal (les humains en font partie), le monde végétal (les plantes, les arbres) et le monde minéral (les rochers, les pierres). Les deux premiers sont vivants. Les minéraux sont inertes mêmes si parfois ils bougent comme les volcans en irruption ou les pierres qui éclatent avec le gel.
- Il y a aussi les microbes...
- Tous les êtres vivants ont besoin de se nourrir, de respirer.
- On peut imaginer que des « extraterrestres » respirent autre chose que de l'oxygène, les plantes absorbent bien du gaz carbonique.
- Une mission est prévue dans quelques années pour aller sur Mars, mais cela pose beaucoup de problèmes à cause de la pression là-bas.
- Mais il n'y a pas que notre système solaire. Il y a des milliards d'étoiles dans notre galaxie et il y a des milliards de galaxies, donc il n'est pas impossible que des conditions similaires à la vie puissent exister ailleurs.
- Et les distances sont tellement grandes que la lumière de certaines étoiles nous parvient alors que l'étoile a déjà explosé !
- Mais ce qu'on nous montre, les martiens, les « aliens »... ce ne sont que des représentations, des imaginations. On ne connaît pas du tout quelles formes cela pourrait avoir.
- Moi, cela m'énerve un peu qu'on fasse toutes ces dépenses pour explorer l'univers, alors qu'on ne s'occupe pas bien de la Terre. Les milliardaires qui dépensent leur argent à vouloir faire du tourisme dans l'espace feraient mieux de l'utiliser à maintenir nos conditions de vie ici, ou à s'occuper des SDF.
- On a une chance inouïe d'être en vie, il faut en profiter avant la mort. Ce n'est pas comme dans les jeux vidéo ? on n'a qu'une vie, même si on ne sait pas pourquoi on est là.
- On peut se poser la question sur la vie ailleurs, c'est compliqué, il faut réfléchir et ne pas gober des informations non vérifiées.
- Et réfléchir aussi sur la vie ici...