

Il y a précisément un an, au jour près, je vous informai de l'arrivée dans notre système solaire d'un objet fort mystérieux, baptisé Oumuamua. Et je vous avais promis de suivre cette information. Oumuamua vient bien d'ailleurs, il n'est pas un objet du système solaire, sa trajectoire l'indique sans erreur possible. Pris donc dans un premier temps pour un astéroïde extrasolaire, mais de forme tout-à-fait inconnue jusqu'alors, puisque cylindrique comme un cigare, il a ensuite été envisagé qu'il soit une comète extrasolaire. Mais à l'approche du Soleil, force a été de constater que l'objet n'a pas « dégazé » comme le fait toute comète en bonne et due forme. Quelques esprits aventureux ont alors imaginé qu'il s'agissait d'un vaisseau extra-terrestre en vadrouille. Mais aucune activité radio émanant de l'objet n'a été détectée. Le tout dernier fait, troublant lui aussi, est que l'objet est maintenant en accélération dans sa trajectoire d'éloignement, ce qui est très étrange sur un plan strictement mécanique et cinétique, comme le ferait un vaisseau porteur d'une voile solaire ! Finalement Oumuamua peut être un astéroïde, ou pas, une comète, ou pas, un vaisseau extra-terrestre, ou pas... Nul doute que nous allons ouvrir encore plus grand nos « yeux » et nos « oreilles » dès qu'un deuxième objet de ce type va pointer son nez dans le système solaire ! Car maintenant que nous sommes dotés de puissants programmes de détection, Pan-STARRS et autres, nous aurons nécessairement la connaissance dans les prochaines années d'autres visites de ce type.

