

Les extra-terrestres existent

Des scientifiques veulent les rencontrer

LA vie et même des civilisations existent vraisemblablement sur d'autres planètes que la terre, s'il faut en croire un document scientifique rédigé à l'intention des Nations Unies

Ce document, intitulé « l'état actuel et futur de la science de l'espace », a été rédigé à l'intention de la deuxième conférence des Nations Unies sur l'exploration et l'utilisation pacifique de l'espace intersidéral, qui se tiendra à Vienne du 9 au 21 août 1982.

Quinze savants — Américains, Soviétiques, Britanniques, Français, Tchêques, Polonais, Hongrois, Japonais, Indonésiens et Indiens — ont participé à la rédaction d'un chapitre sur « la recherche d'intelligences extra-terrestres », et, selon ces savants, il est raisonnable de croire que la vie sous ses formes primitives est probablement issue des composés organiques qui se trouvaient dans les eaux de l'ancienne terre. Des formes plus complexes de vie ont alors apparu et évolué jusqu'à l'arrivée de l'homme.

Les deux vaisseaux spatiaux « Viking » envoyés sur Mars par les Américains en 1976 n'ont certes pas trouvé trace de vie, mais des formes de vie pourraient exister ailleurs sur Mars qui est la planète du système solaire sur laquelle on peut le plus s'attendre à trouver des organismes vivants en dehors de la Terre.

Mais, il est vraisemblable que la vie est apparue sur d'autres planètes de la galaxie et de l'univers exactement comme elle est apparue sur Terre. Il est également vraisemblable que, dans certains cas, la vie est passée par les différentes étapes de l'évolution biologique jusqu'au stade de l'intelligence.

Puisqu'il existe peut-être des étoiles vieilles de 20 milliards d'années, alors que

notre système solaire a « seulement » 4,5 milliards d'années, les savants pensent « qu'il pourrait y avoir des civilisations extra-terrestres plus vieilles que la notre de plusieurs millions d'années ».

Un voyage vers ces autres étoiles prendrait plusieurs millions d'années, mais entrer en contact avec elles est devenu « très facile à partir du moment où l'on essaye de détecter les radiations émises par ces autres civilisations ». Les savants suggèrent donc de rechercher des signaux sur la fréquence radio correspondant aux micro ondes.

Pourtant certains « craignent qu'un message d'une autre civilisation plus avancée puisse faire perdre à l'homme sa foi dans sa propre civilisation ». Mais, répondent les scientifiques, « l'homme est libre d'ignorer tout message agressif, il n'est pas obligé de répondre ».

« Si l'homme choisit de ne pas répondre, la civilisation qui a émis le message n'a aucun moyen de savoir s'il a été reçu et compris par la lointaine planète terre ». Cela comporte donc peu de risques. « A l'opposé, il faut penser au bénéfice philosophique et même concret qui en résulterait pour l'humanité entière ».

Plusieurs générations d'hommes pourraient avoir accès à de nouvelles découvertes scientifiques « allant de la compréhension du passé et de l'avenir à des théories physiques sur les particules élémentaires en passant par des nouvelles biologies ».

L'homme pourrait alors converser avec des penseurs vénérables et lointains, parler avec eux des valeurs les plus profondes concernant les comportements humains et les sociétés. L'homme pourrait alors se trouver relié à un vaste réseau galactique.