

Le défi de Boyan Slat

Boyan Slat, un étudiant néerlandais de 19 ans figurait déjà au *Guinness des records* à l'âge de 14 ans pour... avoir fait lancer le plus grand nombre de bombes à eau ! Aujourd'hui, il a un nouveau défi.



C'est une drôle de pêche : des navires dont les filets sont pleins de... bouts de plastique ! Ces navires nettoient les océans qui contiennent plus de 7 millions de tonnes (10 fois le poids de la tour Eiffel) de plastique, sous les formes les plus diverses, du gros objet jusqu'au fragment presque invisible. Mais au rythme où vont ces navires, il leur faudrait 80 000 ans pour tout retirer des océans. Boyan Slat, un étudiant néerlandais de 19 ans, trouve ça un peu long. Il a donc eu l'idée d'installer un réseau d'« aspirateurs des mers ». Ces barrages flottants pourraient accomplir la mission en moins de cinq ans.

L'invention a été reçue avec beaucoup d'enthousiasme par le gouvernement néerlandais et par l'université où Boyan fait ses études. A présent, Boyan essaie de concrétiser son invention. Il y a encore beaucoup de questions. Par exemple, peut-on récolter les déchets de toutes tailles ou doit-on se consacrer aux plus gros ? Ou, au contraire, à ceux qui sont plus petits que 5 mm, les plus nombreux ? Dans ce cas, comment empêcher le plancton de boucher les filtres ? Il faut aussi penser au traitement des déchets récoltés. En tout cas, c'est une très bonne initiative, n'est-ce pas ?