

CHRONIQUE

La découverte est une mini-licorne verte à poil dur.

Elle se fond dans tous les milieux et a pour caractéristique de demeurer inaperçue.

Elle peut apparaître de façon inopinée et, dans l'immensité des cas, elle est capturée par des chercheurs spécialisés, insatiables, conscients que ce qu'on ignore est infiniment plus vaste que ce que l'on sait. Ce sont des insatisfaits et curieux chroniques, allergiques à tout dogmatisme, possédant souvent un bagage de connaissances suffisant pour repérer les infimes traces que laisse ce petit animal, quand il retourne à son habitat.

« Je suis déjà passé là des milliers de fois et je n'ai jamais vu de licorne. »

Inversement, le découvreur, quant à lui, a pu repérer des minimes traces ou associer des observations originales, lui permettant de capturer cette petite bête.

La découverte n'est pas sans danger. Certains l'ont payé de leur vie...

Dans un domaine moins dramatique, elle est, la plupart du temps, moquée, critiquée, voir combattue... car elle dérange des habitudes confortables solidement ancrées.

La découverte est donc fondamentalement différente de l'invention.

Il est curieux de voir que certains dictionnaires de renom en font parfois des synonymes. L'invention est créer quelque chose à partir de rien. Ce qui la rend encore plus dépendante de la créativité ou de solides connaissances scientifiques ou techniques antérieures.

Il y a fort longtemps (1962), l'invention des lampes led par Nick Holonyak Junior m'avait particulièrement frappé. Depuis, les exemples se sont succédé sans fin.

L'esprit de l'homme est créatif, ce qui me laisse quelques espoirs face aux craintes légitimes des applications de l'intelligence artificielle, de certaines manipulations génétiques ou encore des modifications de souches de virus...

L'ennemi fondamental du découvreur est le péché d'orgueil. Toute vanité interdit le progrès. Il faut donc confirmer la découverte, par des travaux basés sur « l'évidence based... logique » - c'est ainsi que j'aime appeler ce qui est connu en thérapie comme l'Evidence Based Practice (EBP). Il faut savoir faire le tri entre le vrai et l'illusoire.

Il arrive que l'intuition d'avoir découvert le petit animal tarde à se confirmer scientifiquement. Cela a été le cas pour le génial Albert Einstein, dont la théorie des ondes gravitationnelles (1916) n'a été confirmée qu'un siècle plus tard (en 2023); ou de l'hypothétique Boson de Higgs (1964), dont l'existence n'a été confirmé qu'en 2012.

La découverte n'est jamais une fin en soi, c'est une porte ouverte vers d'autres espèces de mini-licornes à poil dur. Nous devons toujours avancer. Pour cela, en revanche, il faut savoir faire le tri entre des pâles copies recyclées et l'originalité réelle de la découverte.

Carlo Dossi, écrivain et politique italien (1849 – 1910), n'avait peut-être pas totalement tort d'écrire « *Les fous ouvrent des voies qu'empruntent ensuite les sages* ».

Philippe E. SOUCHARD, février 2024.

