

Superstar de la planète ! Janine Benyus



L'homme et la planète

Biologiste et auteure américaine !

Janine Benyus a toujours été une passionnée de la nature d'une curiosité sans limites ! Elle est devenue auteure dans les années 1990 et a rédigé des guides sur la nature sauvage. Lors de ses voyages, elle s'est mise à observer de près les animaux et à noter toutes les caractéristiques qui les aidaient à survivre dans la nature.

Petit à petit, Janine Benyus a commencé à se demander comment ces observations tirées de la nature pouvaient contribuer à résoudre des problèmes rencontrés par l'être humain. Elle a rassemblé des exemples dans un carnet, puis dans un dossier, puis dans un meuble, et finalement, en 1997, elle a publié l'ensemble dans un ouvrage intitulé *Biomimicry: Innovation Inspired by Nature*.

Peu après, Janine Benyus recevait des appels d'entreprises lui demandant comment

elles pouvaient créer des solutions

technologiques en se basant sur

la nature. En 1998, elle a fondé

The Biomimicry Guild, une

société de conseil qui aidait les scientifiques, les ingénieurs, les architectes et autres innovateurs à utiliser les idées issues de la nature pour créer des produits

écoresponsables, comme l'Air

Carbon, un type de plastique obtenu

en transformant les gaz à effet de serre en matériau !



Le savais-tu ?

- Janine Benyus est née en 1958 dans le New Jersey, aux États-Unis, et a fait des études de gestion des ressources naturelles et de littérature anglaise à l'université Rutgers.
- Les organisations de Janine Benyus ont travaillé avec plus de 250 clients, dont Kohler, Nike, Levi's et Colgate-Palmolive !
- En 2006, Janine Benyus a créé une base de données baptisée « Ask Nature », qui permet aux internautes de voir les animaux comme une source d'inspiration pour la technologie !

ANECDOTE !

Janine Benyus adore transmettre ses connaissances sur la nature. Elle pense que plus on se familiarise avec les animaux et les endroits sauvages de la planète, plus on a envie de les protéger !



ANECDOTE !

Le biomimétisme est une science qui consiste à résoudre des problèmes rencontrés par les hommes en créant des processus, des produits ou des conceptions qui s'inspirent de la nature !

