

Ηρωίδα του Πλανήτη! Janine Benyus



Άνθρωποι και Πλανήτης

Αμερικανίδα βιολόγος και συγγραφέας!

Η Janine ήταν πάντα "σπασικλάκι της φύσης", περίεργη για τα πάντα γύρω της!

Έγινε **συγγραφέας** τη δεκαετία του **1990** κι έπιασε δουλειά γράφοντας **οδηγούς για την άγρια φύση**.

Καθώς ταξίδευε, άρχισε να παρατηρεί στενά τα ζώα και να καταγράφει όλες τις **προσαρμογές** που τα βοηθούσαν να επιβιώσουν στη φύση.

Με την πάροδο του χρόνου, η Janine άρχισε να αναρωτιέται πώς αυτά τα **μαθήματα από τη φύση** θα μπορούσαν να εφαρμοστούν για την επίλυση **προβλημάτων της ανθρωπότητας**. Συγκέντρωσε παραδείγματα σε ένα σημειωματάριο, στη συνέχεια σε έναν φάκελο, αργότερα σε μια αρχαιοθήκη και τελικά, το 1997 τα δημοσίευσε όλα σε ένα βιβλίο με τίτλο Biomimicry: **Innovation Inspired by Nature** (Βιομιμητική: Καινοτομία εμπνευσμένη από τη Φύση).

Σύντομα, η Janine δεχόταν τηλεφωνήματα από εταιρείες που τη ρωτούσαν πώς θα μπορούσαν να

χρησιμοποιήσουν τη **φύση** για τη δημιουργία **τεχνολογικών λύσεων**. Έτσι, το **1998**

ξεκίνησε την εταιρεία συμβούλων **The Biomimicry Guild**, η οποία βοηθούσε επιστήμονες, μηχανικούς, αρχιτέκτονες και άλλους νεωτεριστές να χρησιμοποιήσουν ιδέες από τη φύση για να δημιουργήσουν **προϊόντα φιλικά προς το περιβάλλον**, όπως το **Air Carbon**, ένα είδος πλαστικού που κατασκευάζεται με τη μετατροπή των **αερίων του θερμοκηπίου** σε στερεό!



Τα πτερύγια της μεγαλύτερης φάλαινας αποτέλεσαν έμπνευση για να κατασκευαστούν αποδοτικές ανεμογεννήτριες!

Γνωρίζατε ότι;

- Η Janine γεννήθηκε στο **Νιου Τζέρσεϊ των ΗΠΑ** το **1958** και σπούδασε **διαχείριση φυσικών πόρων και αγγλική λογοτεχνία** στο **Πανεπιστήμιο Rutgers**.
- Είναι εκπληκτικό ότι οι οργανισμοί της Janine έχουν συνεργαστεί με περισσότερους από **250 πελάτες**, συμπεριλαμβανομένων των Kohler, Nike, Levi's και Colgate-Palmolive!
- Το **2006**, η Janine ανέπτυξε μια βάση δεδομένων με την ονομασία "**Ask Nature**", όπου οι επισκέπτες μπορούν να μάθουν περισσότερα για το πώς τα ζώα μπορούν να **αποτελέσουν έμπνευση για την τεχνολογία!**

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΣΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ!

Η Janine λατρεύει να διδάσκει στους ανθρώπους για τη φύση. Πιστεύει ότι όσο περισσότεροι άνθρωποι μαθαίνουν για τα καταπληκτικά ζώα και τα άγρια μέρη του κόσμου, τόσο περισσότερο θα θέλουν να τα προστατεύουν!

Η έμπνευση για τις υπερταχείες ήταν το ράμφος της αλκυόνας!



ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΥΣΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑ!

Η βιομιμητική είναι η επιστήμη της επίλυσης ανθρώπινων προβλημάτων με τη δημιουργία διαδικασιών, προϊόντων ή σχεδίων που είναι εμπνευσμένα από τη φύση!