



MUSÉE DE PRÉHISTOIRE
D'ÎLE-DE-FRANCE
RETOUR SUR 600 000 ANS D'HISTOIRE



GENE
Groupe Écologique de Nemours et des Environs
Association loi 1901

En partenariat

« LA TECHNOLOGIE NOUS SAUVERA-T-ELLE ? »

par PHILIPPE BIHOUIX

vendredi 3 mars 2023 à 20h

Musée de Préhistoire d'Ile-de-France
48 rue Etienne Dailly
77140 Nemours

Renseignements GENE Tel : 01-64-28-45-30
Réservation obligatoire directement au Musée
Tel : 01 64 78 54 80

La conférence

Alors que les limites planétaires semblent bien se rapprocher dangereusement (changement climatique, effondrement de la biodiversité, dégradation et destruction des sols, pollution généralisée, tensions sur l'énergie et les matières premières), les promesses « techno-solutionnistes » sont plus prégnantes que jamais.

A en croire les prophètes de la Silicon Valley, métavers, intelligence artificielle, robots autonomes, puces neuronales et conquête de l'espace seraient notre destin inéluctable. Et en attendant, les énergies renouvelables, les voitures électriques et l'hydrogène « vert » devraient nous permettre de ne pas trop entamer notre « niveau de vie » et de relancer la croissance, et même de « sauver la planète » grâce à une nouvelle révolution industrielle.

Mais ces innovations sont consommatrices de ressources minières, souvent plus rares, difficilement recyclables. L'humanité va-t-elle évoluer vers un monde d'abondance, toujours plus complexe, efficace et technologique, ou la contrainte sur les ressources matérielles à disposition imposera-t-elle des limites ?

Et si la transition énergétique et nos efforts d'innovation devaient se concentrer plutôt sur les technologies sobres, agiles et résilientes, la mise en œuvre d'une sobriété organisée et systémique, la conception d'objets moins perfectionnés mais réparables et durables, un meilleur « discernement technologique » au lieu d'une course en avant effrénée ?

Le conférencier

Philippe Bihouix a travaillé comme ingénieur-conseil ou dirigeant dans différents secteurs industriels, en particulier les transports, l'énergie et la construction. Il est actuellement directeur général d'AREP, agence d'architecture pluridisciplinaire. Il est l'auteur d'ouvrages sur la question des ressources non renouvelables et des enjeux technologiques associés, en particulier *L'âge des low tech ; vers une civilisation techniquement soutenable* (Seuil, 2014 ; Points 2021), *Le bonheur était pour demain ; les rêveries d'un ingénieur solitaire* (Seuil 2019 ; Points 2022) et *La ville stationnaire ; comment mettre fin à l'étalement urbain* (Actes Sud, 2022).

Post Scriptum : le commentateur de service

Longtemps ignorés, raillés, combattus les lanceurs d'alerte (comme on les nomme aujourd'hui) ont tenté de prévenir nos contemporains sur les dangers qui les guettent...

Leur anticipation se vérifie aujourd'hui dans presque tous les domaines et se déverse abondamment dans tous les médias.

Au fond de nous-mêmes, nous savons maintenant que l'explosion du numérique et des nouvelles technologie a ses limites, même si nous ne sommes pas toujours capable de l'expliquer rationnellement !

Philippe Bihouix nous aide à y voir plus clair pour se forger une autre idée sur les limites que nous atteignons et les choix qui nous attendent :

- un « en avant toute » bien inquiétant, ou
- un « pas de côté » réfléchi, posé, constructif !

A bientôt pour enrichir nos analyses et se construire une idée réaliste sur notre avenir !!!