Sortir de l'ornière



PLAIDOYER Dans cet essai stimulant, l'astrophysicien Aurélien Barrau, très engagé dans la lutte contre la catastrophe climatique et écologique, pose une question presque provocante : et si nous envisagions la science tout autrement ? À savoir différemment de l'approche *« ingénierique »* en usage, avec ses machines et algorithmes tout-puissants. Et d'aller ainsi à contre-courant de cette prolifération technique exponentielle qui ne résout rien mais tendrait plutôt à apporter de nouveaux problèmes. En sorte, rendre à la science sa capacité subversive. **H. R.**

L'Hypothèse K, Aurélien Barrau, Grasset, 220 p., 18 €

Errances alimentaires

IMPACTS Ce livre retrace l'histoire de l'humanité à travers l'évolution de nos systèmes alimentaires, de la période des chasseurs-cueilleurs à l'essor de l'agrobusiness. L'auteur, ancien chroniqueur culinaire du *New York Times*, avance l'hypothèse que la quête incessante de nourriture a été le principal moteur de l'évolution de nos sociétés. Mais ce développement se fait au détriment de notre planète, et mieux s'alimenter contribuerait à façonner un avenir meilleur pour l'humanité, démontre-t-il avec de solides arguments. **I. D. O'G.**



L'Histoire aberrante de l'alimentation, Mark Bittman, Actes Sud, 24 €

L'histoire au long cours

RÉPERTOIRE C'est maintenant qu'il existe qu'on réalise à quel point cet ouvrage comble un vide en matière d'archéologie. À travers un riche ensemble de cartes, ses deux auteurs, pontes de l'Institut national de recherches archéologique préventives (Inrap), nous embarquent dans un grand voyage dans le temps sans jamais nous faire quitter le sol français. Y sont passés en revue, de la préhistoire aux guerres mondiales, le moindre objet, pan de mur, reste de repas ou reste humain mis au jour sur notre territoire et racontant notre histoire sur un million d'années. **M. B.**



Atlas archéologique de la France, Dominique Garcia et Marc Bouiron, Tallandier, 336 p., 36 €



Quand la défiance a du bon

SENS CRITIQUE Le doute pour toutes et pour tous ! Voici l'une des lignes fortes de cet ouvrage percutant qui analyse le caractère de l'expertise scientifique — dont il faudrait repenser les modalités — et les relations entre sciences, société, pouvoir politique, ébranlés par les scandales et la vitesse de circulation des informations ainsi que par les inéluctables *fake news*. Le constat d'une méfiance croissante envers les sciences, suscitée notamment par la crise climatique et la pandémie de Covid-19, a mené les auteurs à affirmer la nécessité de s'extraire d'un affrontement stérile entre *« complotistes »* et *« gardiens du savoir »*, *« crédules »* et *« experts »*, et à suggérer plutôt la pratique de la défiance. Essentielle en démocratie, cette façon d'exercer son sens critique garantit le pluralisme et la restauration d'un débat réellement collectif. Il s'agit en outre ici d'un vibrant appel à forger une autre vision de la recherche, fondée sur une expérimentation ouverte et sur la sobriété face aux surenchères technologiques. ■ **A. De B.**

Les Sciences dans la mêlée. Pour une culture de la défiance, Bernadette Bensaude-Vincent et Gabriel Dorthe, Seuil, 254 p., 22,50 €

Des mots sur les maux

AUTISME Diagnostiqué autiste à 25 ans, ce docteur en philosophie convoque un art de la narration pour partager son ressenti. Ce récit, à la fois essai littéraire poétique et point sur les neurodiversités, nous transporte, non sans émotion, dans l'intimité de cette introspection qui révèle ses joies, ses forces et ses vulnérabilités. En particulier, ces crises qui surviennent lorsque l'émotion le submerge, se traduisant par des cris irrépressibles. Une lecture immersive éclairante pour mieux comprendre ce que signifie se sentir prisonnier de son propre esprit. **P. P.**



Mes labyrinthes, vivre avec la différence, Florian Forestier, Éditions du Faubourg, 208 p., 18 €



Changer de regard sur les corneilles

COHABITATION Printemps 2015. Frédéric Jiguet, ornithologue au Muséum national d'histoire naturelle, se voit confier par la mairie de Paris une mission d'étude des corvidés (corbeaux, corneilles et pies) de la capitale, coupables de *« nuisances récurrentes »* : saccages de poubelles, arrachages de plantes et de pelouses, attaques de passants. L'objectif de ce projet : *« rendre possible une cohabitation apaisée »* entre ces oiseaux et nous. Premiers baguages, suivi de leurs déplacements, identification de leurs lieux d'alimentation, évaluation de leur rôle dans la gestion de nos déchets alimentaires, etc. : on découvre tout du travail de terrain mis en place par le chercheur et son équipe pour accroître nos connaissances sur les corvidés. Un livre à la dimension pédagogique indéniable : impossible, après l'avoir lu, de continuer à considérer ces acteurs majeurs de la vie sauvage urbaine uniquement comme des nuisances. ■

Vincent Glavieux

Vivent les corneilles, Frédéric Jiguet, Actes Sud, 176 p., 21 €