



Science et comportement humain

 **Télécharger**

 **Lire En Ligne**

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

Science et comportement humain

B.F. Skinner

Science et comportement humain B.F. Skinner

 [Télécharger Science et comportement humain ...pdf](#)

 [Lire en ligne Science et comportement humain ...pdf](#)

400 pages

Extrait

L'aide de la science

Mesusage de la science

Au milieu du XVIIIe siècle, il avait été admis que la Terre est entourée d'un océan d'air, en plus d'un océan d'eau. Un savant de l'époque, Francesco Lana, affirma qu'un plus léger que l'air pourrait flotter sur cet océan et suggéra même la façon de construire un tel engin. Il ne put mettre son invention en pratique, mais il ne voyait qu'une seule raison que cela ne fonctionne pas :

«... Dieu n'autorisera jamais cette invention, vu les nombreuses conséquences qui pourraient perturber le gouvernement des hommes. Car, qui ne voit qu'aucune ville ne pourrait résister, puisque notre "bateau " pourrait stationner au-dessus d'elle et décharger des soldats. Ceci arriverait aussi aux bateaux sur la mer : le nôtre, descendant des airs, pourrait couper les cordages des voiles sans même descendre sur le pont, faire chavirer le bateau, tuer l'équipage, lancer des pots-à-feu. Et nous agirions de même avec les grandes constructions, les châteaux... avec la sécurité de ceux qui dominent totalement la situation.»

Les réserves de Lana étaient sans fondement. Il avait prédit la guerre aérienne moderne, avec ses troupes aéroportées et ses bombardements. Contrairement à son attente, Dieu a accepté que son invention se réalise. Et l'homme en a fait autant. Cette anecdote montre avec quelle irresponsabilité la science et ses produits ont été utilisés. Les pouvoirs de l'homme se sont accrus bien au-delà de sa sagesse. Il n'a jamais été dans une meilleure position pour édifier un monde sain, heureux, productif. Pourtant, la situation ne parut peut-être jamais aussi sombre. Deux guerres mondiales épuisantes en un demi-siècle ont ébranlé fortement l'espoir d'une paix durable. Nos rêves de progrès vers une civilisation supérieure ont été assombris par le spectacle du meurtre de millions d'innocents. Le pire peut encore arriver. Les scientifiques pourront peut-être éviter une réaction en chaîne qui anéantirait la Terre, mais d'autres perspectives sont à peine moins décourageantes. Face à cette situation apparemment évitable, même les hommes de bonne volonté se trouvent impuissants ou hésitent à agir. Certains sont profondément pessimistes. D'autres contre-attaquent aveuglément, s'en prenant souvent à la science même. Détrônée, la science est traitée de jouet dangereux dans des mains d'enfants. En toute période, ce sont les éléments saillants qui passent pour les causes des troubles et, au XXe siècle, c'est souvent la science qui est le bouc émissaire. Et cette accusation n'est pas entièrement infondée. La science s'est développée inégalement. En traitant d'abord les problèmes les plus simples, elle a accru notre contrôle sur la nature inanimée, sans nous préparer aux graves problèmes sociaux qui s'ensuivraient. Les techniques basées sur la science sont troublantes. Des groupes stables, pris isolément, perdent leur équilibre lorsqu'ils se mêlent. Des industries surgissent au milieu de communautés qui n'y sont pas préparées tandis que des entreprises disparaissent, laissant des millions de gens inadaptés à toute autre activité. Les applications de la science évitent famine et maladie, et abaissent la mortalité... accroissant ainsi la population au-delà de la capacité de gestion des systèmes culturels ou gouvernementaux actuels. La science a rendu la guerre plus effrayante et destructrice, sans l'avoir voulu. Mais on attendait d'hommes intelligents comme le sont nécessairement les scientifiques, qu'ils soient conscients de ces conséquences.

Il n'est pas surprenant d'entendre qu'il faudrait abandonner la science, du moins pour quelque temps. Cette proposition convient à ceux qui n'ont pas une inclination naturelle pour la vision scientifique des choses. On obtiendrait quelque soulagement à orienter l'humanité vers un renouveau des arts ou de la religion ou même à revenir à nos petites querelles d'an-tan qui nous paraissent, maintenant, une période paisible. Un tel programme rappelle la décision des citoyens du Erewhon de Samuel Butler, qui mirent au musée les instruments et les produits de la science, comme vestiges d'une étape de l'évolution des cultures humaines.

Mais chacun ne défendrait pas un tel refus de connaître. L'ignorance n'a pas de vertu en elle-même.

Malheureusement, nous ne pouvons arrêter la recherche scientifique : ce serait le retour à la famine, à la maladie et aux travaux épuisants d'une culture d'esclavage. Présentation de l'éditeur

« Science et comportement humain » est l'ouvrage de référence de la théorie comportementaliste. C'est un ouvrage très souvent cité dans le milieu des chercheurs et des enseignants mais en fait très peu connu. Publié aux Etats-Unis en 1953, il a fallu attendre 2005 pour qu'il devienne enfin accessible au public français. Le modèle de Pavlov n'était pas suffisant pour expliquer un grand nombre de phénomènes animaux et humains. A partir de données expérimentales animales appliquées à l'homme, BF Skinner découvre le processus du renforcement opérant, c'est-à-dire le rôle essentiel de l'action et son effet sur le sujet lui-même.

Dans cet ouvrage, l'auteur donne des clés pour étudier l'influence de l'environnement, du groupe, des rôles sociaux, mais aussi des émotions dans le comportement humain et dans la prise de décision. Une théorie qui n'hésite pas à aborder des domaines comme l'éducation, la religion, la culture ou le fonctionnement des sciences, de façon libre.

A l'heure où les polémiques se sont apaisées, il paraissait nécessaire de publier ce livre, pour comprendre les apports de l'expérimentation, notamment animale, dans le champ psychologique et analyser objectivement l'apport skinnérien dans les théories psychologiques actuelles. A lire pour éviter les a priori à l'heure où l'on redécouvre l'originalité et l'utilité de cette pensée. Biographie de l'auteur

BF Skinner (1904-1990), un des psychologues les plus renommés du XXe siècle, en fut aussi l'un des plus controversés. A partir d'expérimentations animales, il a mis en place un modèle permettant d'expliquer les comportements qu'ils soient humains ou non. Il est considéré comme le théoricien du behaviorisme dont sont issus les courants du comportementalisme et les approches cognitivo-comportementales.

Download and Read Online Science et comportement humain B.F. Skinner #GIM72EZL0PJ

Lire Science et comportement humain par B.F. Skinner pour ebook en ligneScience et comportement humain par B.F. Skinner Téléchargement gratuit de PDF, livres audio, livres à lire, bons livres à lire, livres bon marché, bons livres, livres en ligne, livres en ligne, revues de livres epub, lecture de livres en ligne, livres à lire en ligne, bibliothèque en ligne, bons livres à lire, PDF Les meilleurs livres à lire, les meilleurs livres pour lire les livres Science et comportement humain par B.F. Skinner à lire en ligne.Online Science et comportement humain par B.F. Skinner ebook Téléchargement PDFScience et comportement humain par B.F. Skinner DocScience et comportement humain par B.F. Skinner MobipocketScience et comportement humain par B.F. Skinner EPub

GIM72EZL0PJGIM72EZL0PJGIM72EZL0PJ