Changement climatique
Auteur:
Yayo Herrero, María González et Berta Páramo
Lecteur:
Sophie Hofnung

Comment expliquer le changement climatique aux enfants?

Cet album documentaire remarquablement illustré démontre qu'il est possible de le faire de manière scientifique et claire, sans catastrophisme ni concession à la simplification.

Pourquoi et comment sommes-nous arrivés dans cette situation qui met en danger de la vie telle que nous la connaissons ? Quels sont les liens entre l'activité humaine et le changement climatique ? Connaissons-nous et mesurons-nous l'impact de ce changement sur la planète et les écosystèmes ? Et comment affecte-t-il les populations humaines ? Que devons-nous faire pour affronter ce problème et relever les défis qui s'imposent à nous ?

Pour répondre à ces questions, les auteurs commencent par une explication très pédagogique des liens entre industrialisation, énergies fossiles, réchauffement global et augmentation des gaz à effet de serre, phénomènes à l'origine de ce problème écologique majeur.

Puis des doubles pages thématiques déclinent les effets de ce changement climatique sur la planète en général – les océans, les forêts, la biodiversité, les événements climatiques extrêmes, etc. –, mais aussi les conséquences pour les populations humaines : la santé, les inégalités, les migrations, le rôle particulier des femmes ou encore les guerres et les conflits. Chaque double page se compose d'un texte de présentation du thème puis d'une série de petits blocs informatifs aussi variés que des explications de concepts, des anecdotes ou des focus biographiques qui rendent la lecture globale attrayante et très accessible.

La dernière partie est consacrée à ce que nous pouvons faire à l'échelle des actions et des comportements individuels, mais aussi aux décisions politiques que les gouvernements doivent impérativement prendre si nous voulons construire ensemble une véritable « culture de la Terre ».

Ce documentaire engagé, écrit à quatre mains par Yayo Herrero, écoféministe de renom, et par la biologiste María González Reyes, est également un beau livre grâce aux magnifiques illustrations de Berta Páramo. Spécialiste de l'illustration scientifique, elle excelle dans la fonction informative ou explicative de l'image en complément du texte. Elle se distingue également dans les mises en scène de situations et de personnages qui permettent de saisir plus largement des concepts et des liens entre différents phénomènes, offrant ainsi aux lecteurs un niveau de lecture supplémentaire. Berta Páramo est invitée dans de nombreux festivals internationaux, et ses illustrations de Cambio climático sont sélectionnées pour les Word Illustration Awards 2020.

Un excellent documentaire à partir de 10 ans – et pour absolument tout public.