
Des générations plastiques : un programme pluridisciplinaire et participatif pour amorcer une transition plastique

Arnaud Rioual*¹, Simon Begrem*², Maxime Cordellier*¹, Jean-Baptiste Jouenne*², and Julie Amand*³

¹Centre de Recherche Risques et Vulnérabilités – Université de Caen Normandie – France

²Aliments Bioprocédés Toxicologie Environnements – Université de Caen Normandie, Université de Rouen Normandie – France

³Le Dôme – Relais de sciences – France

Résumé

Notre contribution vise à présenter le programme Des générations plastiques, ses objectifs, son périmètre et sa méthode, les résultats de la première phase, un premier retour réflexif (ce qui a fonctionné et ce qui a moins bien marché) et les développements à venir. Puis échanger avec les participant·es du colloque, recueillir des réactions et des idées, répondre à des questions notamment relatives aux sciences et recherches participatives, à la pertinence de tels dispositifs, à la participation des publics et à leurs contributions. Des générations plastiques est un programme de recherche participative sur les pollutions plastiques initié par l'ABTE et le Dôme en 2023. Le premier volet du programme s'est construit dans le cadre du programme de recherche PROSPERITY porté par l'ABTE sur les bioplastiques et composites à base de PHA et de matières lignocellulosique (lin) comme alternatives à certains plastiques conventionnels.

*Intervenant