Perturbateurs endocriniens - Problématique et perspectives

Publié le 05.12.25 | Par Claire Vilain

Les perturbateurs endocriniens agissent sur le métabolisme. Comment les détecter, quels sont leurs modes d'action, comment gérer l'incertitude qui les entoure ?

Les perturbateurs endocriniens (PE) agissent sur les sites d'action des hormones. L'exposition à des substances chimiques industrielles ou naturelles présentes dans des produits de consommation courante et l'environnement, ou lors d'activités professionnelles, serait responsable de l'émergence de maladies à caractère hormonal dans la population.

Les Techniques de l'Ingénieur proposent un article sur le sujet, intitulé Perturbateurs endocriniens - Problématique et perspectives, en accès libre jusqu'au 24 décembre 2025, rédigé par Alain LOMBARD, toxicologue.

Cet article traite de la définition des PE, de leurs mécanismes d'action, des stratégies scientifiques expérimentales actuellement développées pour les caractériser, ainsi que des précautions à prendre pour limiter les expositions aux PE, dans ce contexte d'incertitude scientifique et réglementaire.

CRÉDITS

AUTEUR(S)/AUTRICE(S) ET MISE EN LIGNE

Claire Vilain

Responsable éditoriale de CultureSciences-Chimie