

Zero Mercury Campaign

Homepage

Le site de la campagne « Un Taux Zéro de Mercure » est un des aspects du projet international de la campagne « Un Taux Zéro de Mercure », dont le but ultime est de réduire à un « taux zéro » les émissions, ainsi que l'offre et la demande en mercure provenant de toutes les sources que nous pouvons contrôler, et ce en vue de diminuer le plus possible la présence de mercure dans l'environnement à la fois au niveau de l'UE et au niveau mondial.

Le Bureau Européen de l'Environnement (BEE) a lancé le projet en novembre 2004 en collaboration avec le réseau international Ban Hg Working Group, représenté par son coordinateur – Mercury Policy Project. Pour plus d'informations sur le projet, cliquez [ici](#).

Le mercure et ses composants sont extrêmement toxiques pour les humains, notamment en ce qui concerne le développement du système nerveux. Ils sont également dangereux pour les écosystèmes, la faune et la flore. Le métabolisme microbien dans les dépôts de mercure peut produire du méthylmercure qui a la caractéristique de pouvoir s'accumuler dans l'organisme (bioaccumulation) et se concentrer à la fin des chaînes alimentaires (bioamplification), notamment dans la chaîne alimentaire aquatique. Le méthylmercure est un neurotoxique bien connu qui peut en particulier affecter le cerveau en phase de développement. Ce composé passe facilement à travers la barrière placentaire et la barrière hémato-encéphalique ; des expositions pendant la période de grossesse sont donc fortement à craindre. Il peut aussi avoir des effets négatifs sur le système cardiovasculaire, d'où un taux de mortalité plus élevé. Les composés méthylmercure sont considérés comme des cancérigènes possibles pour l'homme par l'Agence Internationale pour la Recherche sur le Cancer. De plus, l'inhalation de vapeurs de mercure élémentaire provoque des symptômes tels que des frémissements, des insomnies, des pertes de mémoire, des changements neuromusculaires et des maux de tête. On constate également des effets sur les reins et sur la thyroïde.